



DW60M6050**
DW60M6051**
DW60M6040**
DW60M6031**

Spülmaschine Benutzerhandbuch

imagine the possibilities

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät von Samsung
entschieden haben.



SAMSUNG

Sicherheitshinweise

Wir freuen uns, dass Sie sich für eine neue Spülmaschine von Samsung entschieden haben. Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen bezüglich des Anschlusses, der Verwendung und der Pflege Ihres neuen Geräts. Nehmen Sie sich bitte etwas Zeit, um dieses Handbuch zu lesen, denn nur so können Sie die vielen Vorteile und Funktionen Ihrer Spülmaschine voll nutzen.

WICHTIGE INFORMATIONEN ZU DEN SICHERHEITSHINWEISEN












Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, damit sichergestellt ist, dass Sie die umfangreichen Produktmerkmale und Funktionen Ihres neuen Geräts sicher und effizient einsetzen können. Bewahren Sie das Handbuch an einem sicheren Platz in der Nähe des Geräts auf, damit Sie auch in Zukunft schnell darauf zurückgreifen können. Verwenden Sie das Gerät nur zu den in diesem Benutzerhandbuch beschriebenen Zwecken.

Die Warnungen und wichtigen Sicherheitshinweise dieses Handbuchs decken nicht alle denkbaren Umstände und Situationen ab. Lassen Sie den gesunden Menschenverstand, Vorsicht und die notwendige Sorgfalt nicht außer Acht, wenn Sie Ihre Spülmaschine installieren, warten und einsetzen.

Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene Modelle gelten, können die Eigenschaften Ihrer Spülmaschine sich leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden, und es kann sein, dass nicht alle Warnhinweise zutreffen. Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum, oder holen Sie sich Hilfe und Informationen online unter „www.samsung.com“.

WICHTIGE SYMBOLE FÜR SICHERHEITS- UND GEFAHRENHINWEISE

Wichtige Symbole für Sicherheitshinweise

 WARNUNG	Gefährliche bzw. unsichere Praktiken, die zu schweren Verletzungen, Tod und/oder Sachschäden führen können.
 VORSICHT	Gefährliche bzw. unsichere Praktiken, die zu Verletzungen, Tod und/oder Sachschäden führen können.
 VORSICHT	Beachten Sie bei Verwendung des Geräts die folgenden grundlegenden Sicherheitshinweise, um die Gefahr von Bränden, Explosionen, Stromschlägen und Verletzungen zu verringern:
	NICHT ausführen.
	NICHT demontieren.
	NICHT berühren.
	Befolgen Sie die Anweisungen genau.
	Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
	Um einen Stromschlag zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass das Gerät geerdet ist.
	Bitten Sie den Kundendienst um Hilfe.
	Hinweis

Die folgenden Warnhinweise sollen Sie und andere vor Verletzungen schützen.

Befolgen Sie die Hinweise genau.

Bewahren Sie diese Anweisungen an einem sicheren Ort auf und stellen Sie sicher, dass neue Benutzer mit dem Inhalt vertraut sind. Geben Sie sie an zukünftige Besitzer weiter.


















Beachten Sie bei Verwendung des Geräts die folgenden grundlegenden Sicherheitshinweise, um die Gefahr von Bränden, Stromschlägen oder Verletzungen zu verringern:

1. Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit verringerten körperlichen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bestimmt, sofern sie nicht von einer für ihre Sicherheit verantwortliche Person im Umgang mit dem Gerät unterwiesen wurden und von dieser beaufsichtigt werden.
2. **Bei Verwendung in Europa:** Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen bei Reinigung und Wartung nur dann helfen, wenn sie dabei beaufsichtigt werden.
3. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen.
4. Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder vom Kundendienst bzw. von einer entsprechend qualifizierten Fachkraft ausgetauscht werden, um Gefährdungen auszuschließen.
5. Es sind die neuen mit dem Gerät gelieferten Schlauchsets zu verwenden und die alten dürfen nicht wiederverwendet werden.
6. Wenn das Gerät am Boden Ventilationsöffnungen besitzt, müssen Sie darauf achten, dass diese nicht durch Teppich verdeckt werden.
7. **Bei Verwendung in Europa:** Kinder unter 3 Jahren müssen von dem Gerät ferngehalten werden, es sei denn, sie werden ununterbrochen beaufsichtigt.

Sicherheitshinweise

8. **VORSICHT:** Um die Gefahr eines unbeabsichtigten Zurücksetzens der thermischen Abschaltung zu verhindern, darf das Gerät nicht mit einem externen Schalter, wie z. B. einem Timer, ausgestattet oder an einen Schaltkreis angeschlossen werden, der von den Versorgungsunternehmen regelmäßig ein- bzw. ausgeschaltet wird.
9. Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.:
 - in Küchen oder Kantinen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
 - auf Bauernhöfen;
 - in Gasthäusern, Hotels, Herbergen und anderen Wohnumgebungen;
 - in Frühstückspensionen und ähnlichen Umgebungen.
10. Die Gerätetür darf nicht offen gelassen werden, da dies eine Stolperfalle darstellen könnte.
11. **WARNUNG:** Messer und andere Utensilien mit scharfen Spitzen müssen entweder flach liegend eingeräumt oder so in den Besteckkorb gestellt werden, dass ihre Spitze nach unten weist.

ANWEISUNGEN ZUR BEDIENUNG DER SPÜLMASCHINE

-  Diese Spülmaschine ist nicht für den Einsatz im gewerblichen Umfeld geeignet. Sie ist für den Einsatz in Privathaushalten und in ähnlichen Arbeits- und Wohnumgebungen bestimmt:
- Geschäfte
 - Büros und Ausstellungsräume
- und von Bewohnern in Einrichtungen wie:
- Jugendherbergen und Pensionen.
-  Sie darf in Übereinstimmung mit den Anweisungen in diesem Benutzerhandbuch ausschließlich als Haushaltsgerät für die Reinigung von haushaltsüblichem Geschirr und Besteck verwendet werden. Jede andere Verwendung wird vom Hersteller nicht unterstützt und kann potenziell gefährlich sein.
-  Der Hersteller haftet für keinerlei Schäden, die durch unsachgemäße oder falsche Nutzung bzw. Bedienung des Geräts entstehen.
-  **WARNUNG** Verwenden Sie keine Lösungsmittel im Gerät. Es besteht Explosionsgefahr.
-  **WARNUNG** Spülmittel dürfen weder eingeatmet noch verschluckt werden. Spülmittel enthalten reizende oder ätzende Inhaltsstoffe, die beim Verschlucken oder Einatmen ein Brennen in der Nase, im Mund und im Rachen verursachen und die Atmung behindern können. Konsultieren Sie sofort einen Arzt, wenn Reinigungsmittel verschluckt oder inhaliert wurde.
-  **VORSICHT** Lassen Sie die Gerätetür nicht unnötig offen stehen, denn Sie könnten darüber stolpern.
-  **VORSICHT** Setzen und lehnen Sie sich nicht auf die geöffnete Gerätetür. Dies könnte dazu führen, dass die Spülmaschine umkippt und Verletzungen und Schäden am Gerät auftreten.
-  Verwenden Sie nur Spülmittel und Klarspüler für Haushaltsspülmaschinen. Verwenden Sie kein Flüssigspülmittel.
-  **VORSICHT** Verwenden Sie kein stark säurehaltiges Spülmittel.
-  Füllen Sie den Klarspülerbehälter nicht mit Pulver- oder Flüssigspülmittel. Dadurch würde der Behälter schwer beschädigt.
-  **VORSICHT** Das versehentliche Füllen des Salzbehälters mit Pulver- oder Flüssigspülmittel führt zu Schäden am Wasserenthärter. Vergewissern Sie sich daher vor Befüllen des Salzbehälters, dass Sie wirklich die Packung mit Spülmaschinensalz in der Hand halten.
-  Verwenden Sie für die Regenerierung nur spezielles grobkörniges Spülmaschinensalz, da andere Salze unlösliche Zusätze enthalten können, die die Funktionstüchtigkeit des Wasserenthärters beeinträchtigen können.
-  **VORSICHT** In einem Gerät mit Besteckkorb (je nach Modell), wird Besteck besser gereinigt und getrocknet, wenn es im Korb mit den Griffen nach unten einsortiert wird. Um jedoch das Risiko von Verletzungen auszuschließen, ordnen Sie Messer und Gabeln usw. mit dem Griff nach oben an.
-  Kunststoffteile, die beim Spülen in heißem Wasser möglicherweise beschädigt werden (z. B. Einweg-Kunststoffbehälter oder Besteck und Geschirr aus Kunststoff) dürfen nicht in der Spülmaschine gereinigt werden. Der Kunststoff könnte aufgrund der hohen Temperaturen in der Spülmaschine schmelzen und seine Form verlieren.
-  Stellen Sie bei Modellen mit der Funktion Startverzögerung sicher, dass das Spülmittelfach trocken ist, ehe Sie Spülmittel hineingeben. Wischen Sie es nötigenfalls trocken. In einem feuchten Spülmittelfach verklumpt das Spülmittel und kann dann nicht mehr vollständig aufgelöst werden.

Sicherheitshinweise



Messer und andere Utensilien mit scharfen Spitzen müssen entweder flach liegend eingeräumt oder so in den Besteckkorb gestellt werden, dass ihre Spitze nach unten weist.

HINWEISE ZUM SCHUTZ IHRER KINDER



Dieses Gerät ist kein Spielzeug! Um jegliches Risiko von Verletzungen auszuschließen, halten Sie Kinder fern und gestatten Sie ihnen nicht, in oder an der Spülmaschine zu spielen oder die Bedienelemente zu verwenden. Sie können die damit möglicherweise verbundenen Gefahren nicht verstehen. Beaufsichtigen Sie Kinder, wenn Sie in der Küche arbeiten.

Es besteht die Gefahr, dass spielende Kinder sich in der Spülmaschine einschließen.



Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

Kinder dürfen bei Reinigung und Wartung nur dann helfen, wenn sie dabei beaufsichtigt werden.



Ältere Kinder dürfen die Spülmaschine nur verwenden, wenn ihnen die Funktionsweise umfassend erklärt wurde und sie in der Lage sind, das Gerät sicher zu bedienen und die mit einer missbräuchlichen Verwendung verbundenen Gefahren zu erkennen.



HALTEN SIE KINDER FERN VON SPÜLMITTELN! Spülmittel enthalten reizende oder ätzende Inhaltsstoffe, die beim Verschlucken oder Einatmen ein Brennen im Mund, in der Nase und im Rachen verursachen und die Atmung beeinträchtigen können.

Halten Sie Kinder von der Spülmaschine fern, wenn die Gerätetür geöffnet ist.

Es könnten sich noch Spülmittelreste im Gerät befinden.

Suchen Sie sofort den Arzt auf, wenn Ihr Kind Spülmittel verschluckt oder eingeatmet hat.

ANWEISUNGEN ZUR INSTALLATION DER SPÜLMASCHINE



Überprüfen Sie das Gerät vor dem Aufstellen auf äußerlich sichtbare Schäden. Unter keinen Umständen sollten Sie ein beschädigtes Gerät verwenden. Ein beschädigtes Gerät kann gefährlich sein.



Die Spülmaschine darf nur über eine geeignete Steckdose mit Absicherung an die Stromversorgung angeschlossen werden. Nachdem die Spülmaschine installiert wurde, muss die Steckdose weiterhin leicht zugänglich sein, damit das Gerät jederzeit einfach von der Stromversorgung getrennt werden kann. (Einzelheiten hierzu erhalten Sie im Abschnitt „Bauteile und Funktionen“ auf Seite 11.)



Hinter der Spülmaschine dürfen sich keine Steckdosen befinden. Es besteht Überhitzungs- und Brandgefahr, wenn die Spülmaschine gegen einen Stecker gedrückt wird.




Die Spülmaschine darf nicht unter einem Kochfeld eingebaut werden. Die von Kochfeldern manchmal erzeugten hohen Strahlungstemperaturen könnten die Spülmaschine beschädigen. Aus dem gleichen Grund darf die Spülmaschine nicht in der Nähe von Feuerstellen oder anderen Geräten aufgestellt werden, die Wärme abgeben (wie z. B. Heizungen usw.).




Schließen Sie die Spülmaschine erst dann an das Stromnetz an, nachdem sie vollständig installiert wurde und alle Einstellungen an den Federn der Gerätetüren durchgeführt wurden.




Prüfen Sie vor dem Anschließen des Geräts, ob die Anschlussdaten auf dem Typenschild (Spannung und Anschlussleistung) mit denen des verwendeten Stromnetzes übereinstimmen. Wenn Sie Zweifel haben, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker.


 Die elektrische Sicherheit dieses Gerätes ist nur gewährleistet, wenn es unterbrechungsfrei an eine wirksame Erdung angeschlossen ist. Es ist sehr wichtig, dass diese grundlegende Sicherheitsanforderung erfüllt und regelmäßig überprüft wird. Wenn Sie hinsichtlich der elektrischen Anlage im Haus unsicher sind, lassen Sie sie von einem qualifizierten Elektriker überprüfen.
Der Hersteller haftet nicht für die Folgen einer unzureichenden Erdung (z. B. Stromschlag).


 Schließen Sie das Gerät nicht über eine Mehrfachsteckdosenleiste oder ein Verlängerungskabel an das Stromnetz an. Mit solchen Vorrichtungen kann die gewünschte Sicherheit des Gerätes (z. B. wegen der Gefahr von Überhitzung) nicht garantiert werden.

 Dieses Gerät darf nur dann in mobilen Einrichtungen wie Schiffen installiert werden, nachdem von einem ausreichend qualifizierten Techniker eine Risikobeurteilung der Einrichtung durchgeführt wurde.

 Das Kunststoffgehäuse des Wasseranschlusses enthält ein elektrisches Bauteil. Das Gehäuse darf nicht in Wasser getaucht werden.


 Der AquaStopp-Schlauch enthält elektrische Leitungen. Schneiden Sie deshalb niemals den Zulaufschlauch ab, auch wenn er zu lang ist.

 Installations-, Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur unter strikter Einhaltung der geltenden nationalen und lokalen Sicherheitsvorschriften und durch eine fachlich qualifizierte und kompetente Person durchgeführt werden. Reparaturen und andere Arbeiten von unqualifizierten Personen können gefährlich sein. Der Hersteller haftet nicht für unbefugte Arbeiten.

 Das integrierte Leckschutzsystem bietet Schutz vor Wasserschäden, solange folgende Voraussetzungen erfüllt sind:


- Die Spülmaschine ist korrekt installiert und an die Wasserleitungen angeschlossen.
- Die Spülmaschine ist ordnungsgemäß gewartet und Teile werden ersetzt, sobald es ersichtlich wird, dass dies notwendig ist.
- Das Absperrventil wurde geschlossen, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum (z. B. während der Urlaubszeit) nicht verwendet wurde.
- Das Leckschutzsystem funktioniert sogar dann, wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Allerdings muss das Gerät dafür an die Stromversorgung angeschlossen sein.

 Ein beschädigtes Gerät birgt Gefahren. Wenn die Spülmaschine beschädigt wird, trennen Sie sie vom Netz und rufen Sie Ihren Händler oder den Kundendienst an.


 Unsachgemäße Reparaturen können zu unvorhergesehenen Gefahren für den Benutzer führen, für die der Hersteller keine Haftung übernehmen kann. Reparaturen dürfen nur von einem dafür zugelassenen Servicetechniker durchgeführt werden.


 Defekte Bauteile dürfen nur gegen Originalersatzteile ausgetauscht werden. Nur durch den Einbau von Originalteilen kann die Sicherheit des Gerätes gewährleistet werden.

 Trennen Sie die Spülmaschine bei Wartungsarbeiten immer vom Netz, indem Sie die Schaltsteckdose abschalten und den Stecker abziehen.

 Wenn das Anschlusskabel beschädigt ist, muss es durch ein beim Hersteller erhältliches Spezialkabel ersetzt werden. Aus Sicherheitsgründen darf das Kabel nur durch den Kundendienst oder einen zugelassenen Servicetechniker eingebaut werden.

Sicherheitshinweise

 In Ländern mit Gegenden, in denen es zu einem Befall mit Kakerlaken oder anderem Ungeziefer kommen kann, ist insbesondere darauf zu achten, dass sich das Gerät und seine Umgebung jederzeit in einem sauberen Zustand befinden. Schäden, die durch Kakerlaken oder anderes Ungeziefer verursacht werden, sind durch die Garantie nicht abgedeckt.


 Im Falle einer Störung oder zum Zwecke der Reinigung muss das Gerät komplett vom Stromnetz getrennt werden, indem:

- es an der Steckdose ausgeschaltet und der Stecker abgezogen wird, oder
- es am Netz abgeschaltet wird, oder
- die Hauptsicherung getrennt wird, oder
- die Schraubsicherung entfernt wird (in Ländern, in denen dies zutrifft).

 Änderungen am Gerät dürfen nur mit vorheriger Genehmigung durch den Hersteller durchgeführt werden.

 Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Geräts. Manipulationen an den elektrischen Verbindungen und Komponenten oder an mechanischen Teilen sind sehr gefährlich und können Betriebsstörungen oder Stromschläge verursachen.

 Während der Garantiezeit des Geräts dürfen Reparaturen nur von einem durch den Hersteller zugelassenen Servicetechniker durchgeführt werden. Anderenfalls erlischt die Garantie.

 Stellen Sie bei der Installation des Geräts sicher, dass oberhalb, zu beiden Seiten und auf der Rückseite des Geräts ausreichend Freiraum für die ordnungsgemäße Belüftung bleibt. Wenn zwischen dem Gerät und dem Waschbecken nicht genügend Platz frei ist, wird möglicherweise Waschbecken beschädigt oder Schimmel entstehen.

 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung für die Wasserhärte Ihrer Spülmaschine den Werten in Ihrer Region entspricht. (Einzelheiten hierzu erhalten Sie im Abschnitt „Wasserenthärter (Festlegen der Wasserhärte)“ auf Seite **19**.)

Weitere Informationen zum Engagement von Samsung für die Umwelt und zu produktspezifischen Auflagen wie z. B. REACH finden Sie unter samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

HINWEISE ZUR WEEE-KENNZEICHNUNG



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

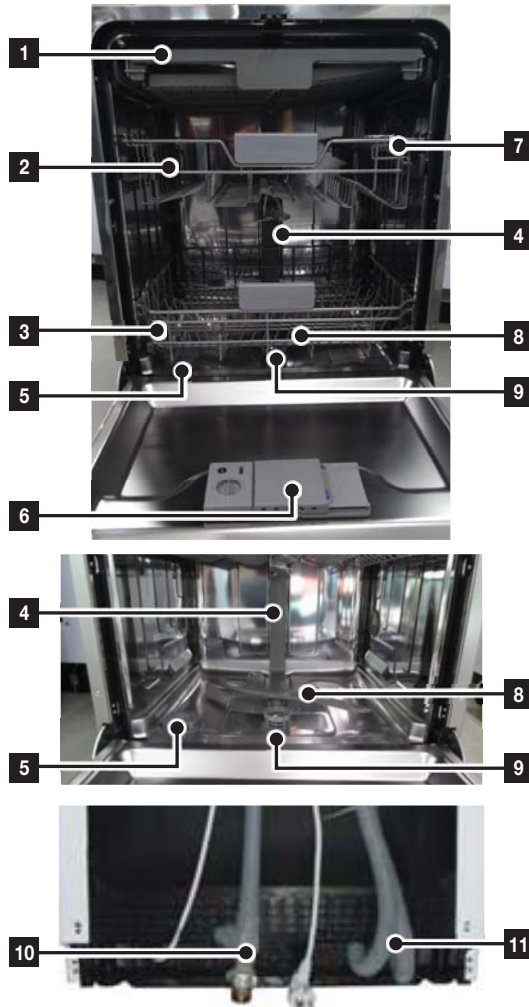
Inhalt

BAUTEILE UND FUNKTIONEN	11	Funktionen der Spülmaschine
	14	Bedienfeld
	17	Anzeigen
VERWENDEN VON SPÜLMITTEL UND WASSERENTHÄRTER	19	Wasserenthärter (Festlegen der Wasserhärte)
	20	Einfüllen von Salz in die Enthärteranlage
	21	Verwenden von Spülmittel
	22	Verwenden von Klarspüler
	23	Verwenden der Geschirrspültab-Funktion
BELADEN DER SPÜLMASCHINENKÖRBE	24	Füllen des oberen Korbs
	26	Füllen des unteren Korbs
	26	Umkappen der Zinken für den unteren Korb
	27	Besteckkorb
	29	Die folgenden Besteck-/Geschirteile sind für das Reinigen in der Spülmaschine
WASCHPROGRAMME	30	Einschalten des Geräts
	30	Wechseln des Programms
	31	Ende des Spülprogramms
	31	Spülprogrammtabelle
REINIGUNG UND PFLEGE	33	Reinigen der Filter
	34	Reinigen der Sprüharme
	34	Reinigen der Gerätetür
	34	Pflegen der Spülmaschine
	34	Frostschutz
	35	So pflegen Sie Ihre Spülmaschine
AUFSTELLEN IHRER SPÜLMASCHINE	36	Wasserversorgung und Abfluss
	38	Anschluss der Ablaufschläuche
	38	Aufstellung des Geräts
	38	Starten der Spülmaschine
INSTALLIEREN DER SPÜLMASCHINE	39	Unterbau, Teileinbau, Vollenbau der Spülmaschine
FEHLERBEHEBUNG	45	Vor einem Anruf beim Kundendienst
	48	Fehlercodes
ANHANG	49	Technische Daten
	50	Abmessungen des Geräts

Bauteile und Funktionen

FUNKTIONEN DER SPÜLMASCHINE

Ansicht von vorn und hinten DW60M6050**/ DW60M6031**

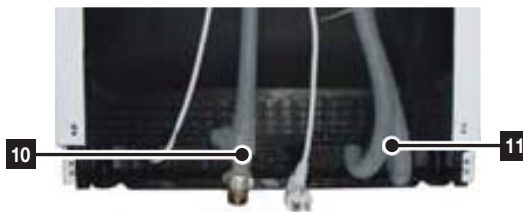
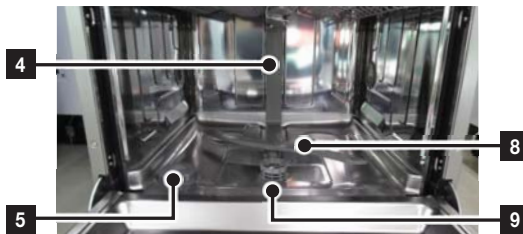
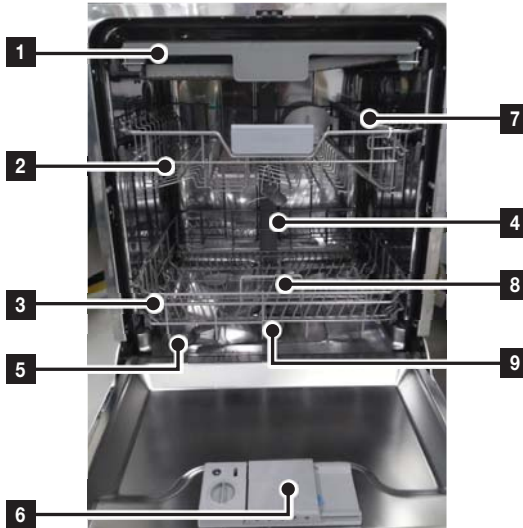


1	3. Korb
2	Oberer Korb
3	Unterer Korb
4	Leitungsdüse
5	Salzbehälter
6	Spülmittelfach
7	Tassenablage
8	Sprüharme
9	Filtereinheit
10	Frischwasserschlauch
11	Abwasserschlauch

 Zubehör – Bedienungsanleitung, Salztrichter, Besteckkorb.

Bauteile und Funktionen

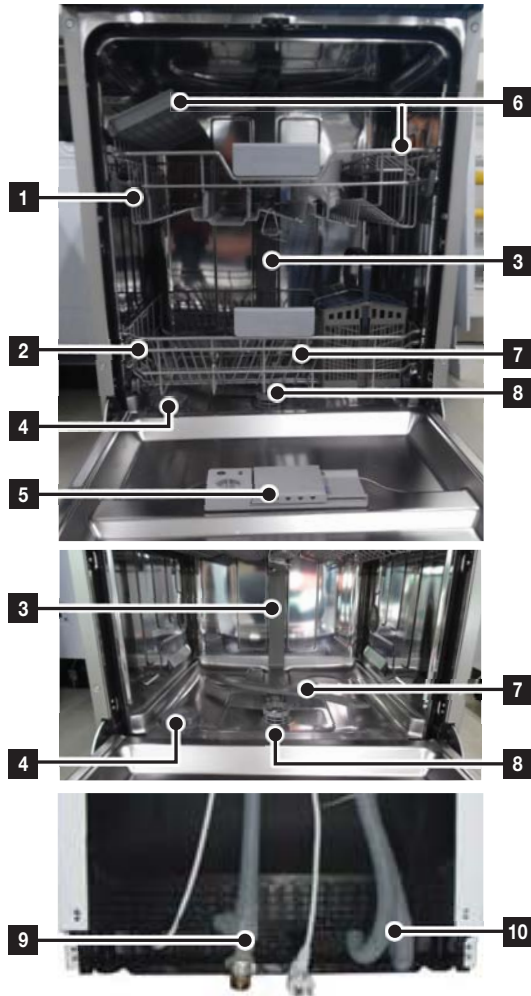
Ansicht von vorn und hinten (DW60M6051**)



1	3. Korb
2	Oberer Korb
3	Unterer Korb
4	Leitungsdüse
5	Salzbehälter
6	Spülmittelfach
7	Tassenablage
8	Sprüharme
9	Filtereinheit
10	Frischwasserschlauch
11	Abwasserschlauch

 Zubehör – Bedienungsanleitung, Salztrichter, Besteckkorb.

Ansicht von vorn und hinten (DW60M6040**)



1	Oberer Korb
2	Unterer Korb
3	Leitungsdüse
4	Salzbehälter
5	Spülmittelfach
6	Tassenablage
7	Sprüharme
8	Filtereinheit
9	Abwasserschlauch
10	Frischwasserschlauch

 Zubehör – Bedienungsanleitung, Salztrichter, Besteckkorb.

Bauteile und Funktionen

BEDIENFELD

DW60M6050F*/DW60M6051F*/DW60M6040F*
 DW60M6050U*/DW60M6051U*/DW60M6040U*
 DW60M6050S*/DW60M6051S*/DW60M6040S*
 DW60M6031S*

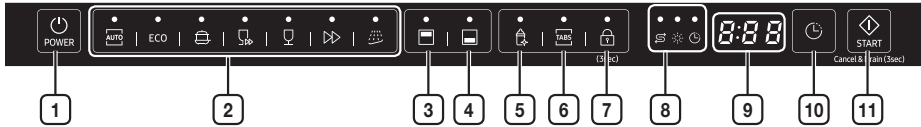


1	Power (Ein/Aus)	Drücken Sie diese Taste, um Ihre Spülmaschine einzuschalten: Der Bildschirm leuchtet auf.
2	Programm	Drücken Sie diese Taste, um das Spülprogramm auszuwählen.
3	Halbe Ladung	Verwenden Sie, um Energie zu sparen, entweder den oberen oder den unteren Korb, wenn Sie nur eine kleine Geschirrmenge eingeräumt haben. Drücken Sie die Taste Halbe Ladung , und wählen Sie den oberen oder den unteren Korb.
4	Bediensperre	Mit dieser Taste können Sie alle Tasten auf dem Bedienfeld sperren, damit Kinder die Spülmaschine nicht durch Drücken der Tasten auf dem Bedienfeld versehentlich starten können. Um die Tasten auf dem Bedienfeld zu sperren bzw. zu entsperren, halten Sie die Taste Bediensperre drei (3) Sekunden lang gedrückt.
5	Anzeigefenster	Betriebsanzeige, Zeit bis zum Start, Fehlercodes usw.
6	Start (Starten)	Zum Starten eines Programms drücken Sie die Taste Start (Starten) und schließen dann erst die Gerätetür. *Zurücksetzen : Wenn Sie ein laufendes Programm abbrechen und die Spülmaschine leer pumpen möchten, halten Sie die Taste Start (Starten) 3 Sekunden lang gedrückt. Nachdem die Spülmaschine zurückgesetzt wurde, können Sie ein neues Programm mit Optionen auswählen und dann die Taste Start (Starten) drücken, um die Spülmaschine wieder zu starten.
7	Startverzögerung	Drücken Sie diese Taste, um die Zeit bis zum Start (Starten) einzustellen. Sie können den Beginn des Spülprogramms um bis zu 24 Stunden verzögern. Mit jedem Drücken der Taste verzögern Sie den Start um eine Stunde.
8	Hygiene	Drücken Sie die Taste Hygiene , um die bestmögliche Hygiene in Ihrer Spülmaschine zu erreichen. Beim letzten Spülen wird die Wassertemperatur mehrere Minuten lang auf bis zu 67 °C erhöht. Diese Funktion ist bei allen Programmen außer Kurzprogramm und Vorspülen verfügbar.
9	Geschirrspültab	Hiermit aktivieren Sie die Funktion Geschirrspültab, bei der Salz und Klarspüler sowie ein Geschirrspültab benötigt werden. Diese Taste können Sie nur in den Programmen Intensiv, Auto und ÖKO auswählen.

- Solange die Tür offen ist, können Sie nur die Taste **Power (Ein/Aus)** benutzen.
- Die gewünschten Optionen (**Geschirrspültab**, **Startverzögerung** und/oder **Halbe Ladung**) können Sie vor Beginn jedes Programms auswählen.

WICHTIG: Um die bestmögliche Leistung aus Ihrer Spülmaschine zu holen, lesen Sie die Betriebsanleitung vollständig durch, ehe Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden.

DW60M6050BB/ DW60M6031BB






DW60M6040BB



1	Power (Ein/Aus)	Drücken Sie diese Taste, um Ihre Spülmaschine einzuschalten: Der Bildschirm leuchtet auf.
2	Programm	Drücken Sie diese Taste, um das Spülprogramm auszuwählen.
3	Oberer Korb	<p>Wenn Sie Oberer Korb wählen, wird nur der obere Sprüharm aktiviert. Der untere Sprüharm wird deaktiviert. Diese Funktion eignet sich zum Reinigen von Gläsern oder einer geringen Menge an Geschirr im oberen Korb.</p> <p> Beladen Sie bei Verwendung von Oberer Korb ausschließlich den oberen Korb mit Geschirr, Gläsern usw. Gegenstände im Unterkorb werden nicht gereinigt.</p> <p>Durch Auswahl der Option Oberer Korb werden die Programmdauer wie auch der Stromverbrauch gesenkt.</p>
4	Unterer Korb	<p>Bei Auswahl der Option Unterer Korb wird nur der untere Sprüharm verwendet. Der Sprüharm am Oberkorb ist deaktiviert. Diese Funktion eignet sich zum Reinigen von Gläsern oder einer geringen Menge an Geschirr im unteren Korb.</p> <p> Beladen Sie bei Verwendung von Unterer Korb ausschließlich den unteren Korb mit Geschirr, Gläsern usw. Gegenstände im Oberkorb werden nicht gereinigt.</p> <p>Durch Auswahl der Option Unterer Korb werden die Programmdauer wie auch der Stromverbrauch gesenkt.</p>
5	Hygiene	Drücken Sie die Taste Hygiene , um die bestmögliche Hygiene in Ihrer Spülmaschine zu erreichen. Beim letzten Spülen wird die Wassertemperatur mehrere Minuten lang auf bis zu 67 °C erhöht. Diese Funktion ist bei allen Programmen außer Kurzprogramm und Vorspülen verfügbar.
6	Geschirrspültab	Hiermit aktivieren Sie die Funktion Geschirrspültab , bei der Salz und Klarspüler sowie ein Geschirrspültab benötigt werden. Diese Funktion ist bei allen Programmen außer Auto, Kurzprogramm und Vorspülen verfügbar.

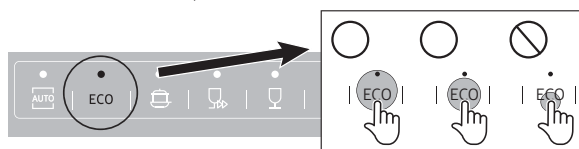
Bauteile und Funktionen

<p>7 Bediensperre</p>	<p>Mit dieser Taste können Sie alle Tasten auf dem Bedienfeld sperren, damit Kinder die Spülmaschine nicht durch Drücken der Tasten auf dem Bedienfeld versehentlich starten können. Um die Tasten auf dem Bedienfeld zu sperren bzw. zu entsperren, halten Sie die Taste Bediensperre drei (3) Sekunden lang gedrückt.</p>
<p>8 Anzeige</p>	<p>Wenn Klarspüler nachfüllen oder Salz nachfüllen leuchten, müssen Sie Klarspüler bzw. Salz nachfüllen.</p> <p> Startverzögerung-Anzeige</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wenn „Startverzögerung“ leuchtet, haben Sie die Funktion Startverzögerung aktiviert. <p> Klarspüler nachfüllen-Anzeige</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wenn die Anzeige Klarspüler nachfüllen leuchtet, geht in der Spülmaschine der Salzvorrat zur Neige und Sie müssen Spülmaschinensalz nachfüllen. <p> Salz nachfüllen-Anzeige</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wenn die Anzeige Salz nachfüllen leuchtet, geht in der Spülmaschine der Salzvorrat zur Neige und Sie müssen Spülmaschinensalz nachfüllen.
<p>9 Anzeige</p>	<p>Zeigt die Restzeit, eventuelle Fehlercodes oder die Startverzögerung an.</p>
<p>10 Startverzögerung</p>	<p>Drücken Sie diese Taste, um die Zeit bis zum Start (Starten) einzustellen. Sie können den Beginn des Spülprogramms um bis zu 24 Stunden verzögern. Mit jedem Drücken der Taste verzögern Sie den Start um eine Stunde.</p>
<p>11 Start (Starten)</p>	<p>Zum Starten eines Programms drücken Sie die Taste Start (Starten) und schließen dann erst die Gerätetür.</p> <p>*Zurücksetzen : Wenn Sie ein laufendes Programm abbrechen und die Spülmaschine leer pumpen möchten, halten Sie die Taste Start (Starten) 3 Sekunden lang gedrückt. Nachdem die Spülmaschine zurückgesetzt wurde, können Sie ein neues Programm mit Optionen auswählen und dann die Taste Start (Starten) drücken, um die Spülmaschine wieder zu starten.</p>

 Die gewünschten Optionen (**Geschirrspütab, Halbe Ladung, Verzögerung, Hygiene**) können Sie vor Beginn eines Programms auswählen.

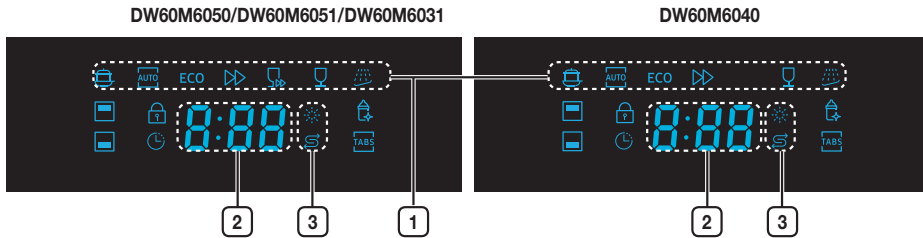
 Beachten Sie die folgenden Hinweise, um die Empfindlichkeit des Touchpads zu erhalten:









- Berühren Sie die Bedienfeldtasten mittig mit einem Finger. Drücken Sie sie nicht mit übermäßiger Kraft.
- Reinigen Sie die Oberfläche des Bedienfelds regelmäßig mit einem feuchten weichen Tuch.
- Achten Sie darauf, stets nur eine Bedienfeldtaste zur gleichen Zeit zu drücken (außer bei angegebenen Tastenkombinationen).



ANZEIGEN

DW60M6050F*/DW60M6051F*/DW60M6040F*
 DW60M6050U*/DW60M6051U*/DW60M6040U*
 DW60M6050S*/DW60M6051S*/DW60M6040S*
 DW60M6031S*

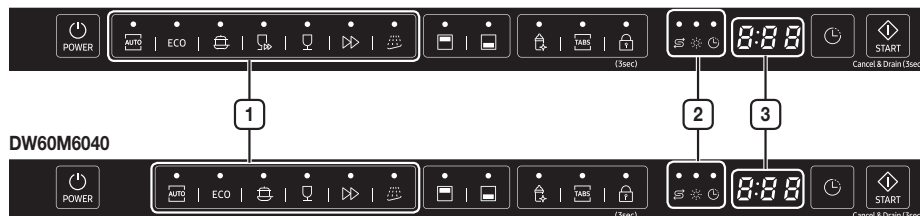


1	Programmsymbole	Wählen Sie das gewünschte Programm durch Drücken der Taste Programm .
	Intensiv	Stark verschmutzte Teile wie Töpfe und Pfannen.
	Automatikprogramm	Leicht bis stark verschmutzte täglich genutzte Teile mit automatischer Erkennung des Verschmutzungsgrads.
ECO	ÖKO	Normal verschmutzte täglich genutzte Teile mit reduziertem Energie- und Wasserverbrauch.
	Express	Kurzes Programm für normal verschmutzte täglich genutzte Teile.
	Kurzprogramm	Leicht verschmutzte Teile mit sehr kurzer Programmdauer. DW60M6050/DW60M6051/DW60M6031
	Schonprogramm	Leicht verschmutzte empfindliche Teile.
	Vorspülen	Spülen mit kaltem Wasser, um Schmutz zu entfernen, ehe ein neues Programm gestartet wird.
2	Anzeige	Zeigt die Restzeit, eventuelle Fehlercodes oder die Startverzögerung an.
3	Nachfüllanzeigen	Wenn die Nachfüllanzeigen für Klarspüler oder Salz leuchten, müssen Sie Klarspüler bzw. Salz nachfüllen.
	Nachfüllanzeige für Klarspüler	Wenn die Nachfüllanzeigen für Klarspüler oder Salz leuchten, müssen Sie Klarspüler bzw. Salz nachfüllen. Informationen zum Füllen des Klarspülerbehälters finden Sie im Abschnitt „Einfüllintervall für den Klarspüler“ auf Seite 22 .
	Salznachfüllanzeige	Wenn die Salznachfüllanzeige leuchtet, ist in der Spülmaschine nicht mehr genug Spülmaschinensalz enthalten. Es muss also nachgefüllt werden. Informationen zum Nachfüllen des Salzbehälters finden Sie im Abschnitt „Einfüllen von Salz in die Enthärteranlage“ auf Seite 20 .

Bauteile und Funktionen

DW60M6050BB/DW60M6040BB/DW60M6031BB

DW60M6050/ DW60M6031



1	Programmsymbole	Wählen Sie das gewünschte Programm durch Drücken der Taste Programm .
	Automatikprogramm	Leicht bis stark verschmutzte täglich genutzte Teile mit automatischer Erkennung des Verschmutzungsgrads.
ECO	ÖKO	Normal verschmutzte täglich genutzte Teile mit reduziertem Energie- und Wasserverbrauch.
	Intensiv	Stark verschmutzte Teile wie Töpfe und Pfannen.
	Kurzprogramm	Leicht verschmutzte Teile mit sehr kurzer Programmdauer. DW60M6050/DW60M6051/DW60M6031
	Schonprogramm	Leicht verschmutzte empfindliche Teile.
	Express	Kurzes Programm für normal verschmutzte täglich genutzte Teile.
	Vorspülen	Spülen mit kaltem Wasser, um Schmutz zu entfernen, ehe ein neues Programm gestartet wird.
2	Nachfüllanzeigen	Wenn die Nachfüllanzeigen für Klarspüler oder Salz leuchten, müssen Sie Klarspüler bzw. Salz nachfüllen.
	Salznachfüllanzeige	Wenn die Salznachfüllanzeige leuchtet, ist in der Spülmaschine nicht mehr genug Spülmaschinensalz enthalten. Es muss also nachgefüllt werden. Informationen zum Nachfüllen des Salzbehälters finden Sie im Abschnitt „Einfüllen von Salz in die Enthärteranlage“ auf Seite 20 .
	Nachfüllanzeige für Klarspüler	Wenn die Nachfüllanzeigen für Klarspüler oder Salz leuchten, müssen Sie Klarspüler bzw. Salz nachfüllen. Informationen zum Nachfüllen des Klarspülmittelbehälters finden Sie im Abschnitt „Füllen des Klarspülerbehälters“ auf Seite 22 .
	Anzeige für Startverzögerung	Wenn Anzeige „Startverzögerung“ leuchtet, haben Sie die Option „Startverzögerung“ aktiviert.
3	Anzeige	Zeigt die Restzeit, eventuelle Fehlercodes oder die Startverzögerung an.

Verwenden von Spülmittel und Wasserenthärter

WASSERENTHÄRTER (FESTLEGEN DER WASSERHÄRTE)

Die Spülmaschine ermöglicht die Einstellung des Salzverbrauchs entsprechend der Härte des verwendeten Wassers. Hierdurch soll der Salzverbrauch optimiert werden. Gehen Sie folgendermaßen vor, um den Salzverbrauch einzustellen:

1. Schalten Sie das Gerät ein.
2. Drücken Sie innerhalb der ersten 60 Sekunden nach dem Einschalten des Geräts länger als 5 Sekunden auf die Taste **Vorspülen oder Program**, um den Modus zum Einstellen der Wasserenthärtung zu starten.
 - Drücken Sie auf die Taste **Vorspülen oder Program**, um den Wert an die Bedingungen Ihrer lokalen Wasserversorgung anzupassen. Bei jedem Drücken wechselt das System nacheinander zu den folgenden Werten: H1 → H2 → H3 → H4 → H5 → H6; Es wird empfohlen, beim Einstellen die Angaben in der folgenden Tabelle zu beachten.
* Werkseinstellungen: H3 (EN 50242)
3. Warten Sie 5 Sekunden, um diese Betriebsart zu beenden.

WASSERHÄRTE				Schalterstellung	Salzverbrauch (Gramm/Spülprogramm)
° dH	° fH	° Clark	mmol/l		
0-5	0-9	0-6	0-0,94	H1:	0
6-11	10-20	7-14	1,0-2,0	H2	9
12-17	21-30	15-21	2,1-3,0	H3	12
18-22	31-40	22-28	3,1-4,0	H4	20
23-34	41-60	29-42	4,1-6,0	H5	30
35-55	61-98	43-69	6,1-9,8	H6	60

- ☑ 1 dH (deutscher Härtegrad) = 0,178 mmol/l
- ☑ 1 Clark (britischer Härtegrad) = 0,143 mmol/l
- ☑ 1 fH (französischer Härtegrad) = 0,1 mmol/l

- ☑ Setzen Sie sich mit Ihren örtlichen Wasserversorger in Verbindung, um Auskunft über die Härte Ihrer Wasserversorgung zu erhalten.

☑ WASSERENTHÄRTER

Die Härte des Wassers unterscheidet sich von Ort zu Ort. Wenn in der Spülmaschine hartes Wasser verwendet wird, können sich auf Geschirr und Besteck Ablagerungen bilden. Das Gerät ist mit einem speziellen Enthärterssystem ausgestattet, in dem ein Spezialsalz verwendet wird, das Kalk und Mineralien aus dem Wasser entfernt.

[Ablagerungen auf dem Geschirr]



Verwenden von Spülmittel und Wasserenthärter

EINFÜLLEN VON SALZ IN DIE ENTHÄRTERANLAGE

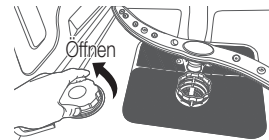
Verwenden Sie immer spezielles Spülmaschinensalz.

Der Salzbehälter befindet sich unter dem unteren Korb und wird wie folgt gefüllt:

ACHTUNG

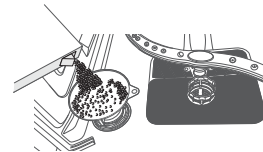
- Verwenden Sie ausschließlich Speisesalz für Spülmaschinen! Alle anderen Arten von Salz, die nicht speziell für den Einsatz in der Spülmaschine bestimmt sind, insbesondere Speisesalz, beschädigen den Wasserenthärter. Im Falle von Schäden, die durch die Verwendung ungeeigneter Salze hervorgerufen sind, übernimmt der Hersteller keine Garantie oder Haftung für möglicherweise auftretende Schäden.
- Füllen Sie das Salz erst kurz vor dem ersten kompletten Spülprogramm ein. Dadurch wird verhindert, dass Salzkörner oder verschüttete Tropfen von salzhaltigem Wasser längere Zeit unten in der Maschine liegen bleiben und Korrosion verursachen.
- Nach dem ersten Spülgang erlischt das Licht auf dem Bedienfeld.

1. Entfernen Sie den unteren Korb und schrauben Sie dann die Verschlusskappe des Salzbehälters ab.

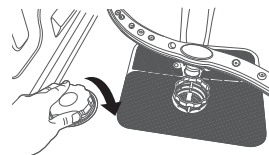


2. Wenn Sie den Salzbehälter zum ersten Mal füllen, gießen Sie zuerst bis zu 2/3 des Volumens Wasser (ca. 1 Liter) hinein.


3. Stecken Sie das schmale Ende des Trichters (mitgeliefert) in die Öffnung und und geben Sie ca. 1,5 kg Salz hinein. Es ist normal, wenn eine kleine Menge Wasser aus dem Salzbehälter austritt.



4. Schrauben Sie nun die Verschlusskappe wieder auf.



5. Normalerweise wird das Warnlicht für Salzmenge ausgeschaltet, nachdem der Salzbehälter mit Salz gefüllt wurde.

-  • Der Salzbehälter muss nachgefüllt werden, wenn das Warnlicht für Salzmenge im Bedienfeld aufleuchtet. Auch nachdem der Salzbehälter ausreichend gefüllt wurde, erlischt die Warmluchte nicht sofort, sondern erst, wenn sich das Salz vollständig aufgelöst hat. Wenn auf dem Bedienfeld kein Warnlicht für Salzmenge angezeigt wird, können Sie anhand der Anzahl der durchgelaufenen Spülprogramme beurteilen, wann Salz in den Wasserenthärter eingefüllt werden muss.
- Wenn in der Spülmaschine viel Salz verschüttet wurde, führen Sie ein Vorwaschprogramm aus, um dieses Salz zu beseitigen.

VERWENDEN VON SPÜLMITTEL

Sie müssen für alle Programme Spülmittel in den Spülmittelbehälter füllen.

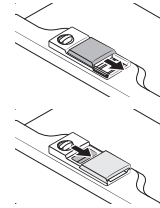
Um beste Leistung zu gewährleisten, müssen Sie die für das gewählte Programm geeignete Spülmittelmenge hineingeben.

- ⚠ VORSICHT:** Verwenden Sie nur Spülmaschinenmittel. Normale Spülmittel produzieren zu viel Schaum. Dies kann die Leistungsfähigkeit der Spülmaschine beeinträchtigen oder eine Fehlfunktion verursachen.
- ⚠ WARNUNG:** Sorgen Sie stets dafür, dass Spülmittel nicht verschluckt wird. Vermeiden Sie es, die Dämpfe einzuatmen. Geschirrspülmittel enthält Reizstoffe und ätzende Chemikalien, die Atemwegserkrankungen auslösen können. Wenn Geschirrspülmittel dennoch verschluckt oder eingeatmet wurde, suchen Sie unverzüglich einen Arzt auf.
- ⚠ WARNUNG:** Bewahren Sie Geschirrspülmittel außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Füllen des Spülmittelfachs

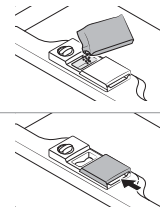
1. Drücken Sie zum Öffnen auf die Entriegelung an der Klappe des Spülmittelfachs.

 Die Klappe ist am Ende eines Spülprogramms immer geöffnet.

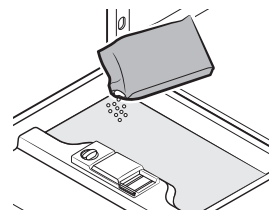


2. Geben Sie die empfohlene Spülmittelmenge direkt in das Spülmittelfach.
3. Schließen Sie die Klappe. Schieben Sie sie dazu nach links und dann nach unten.

 Es gibt keine spezielle Taste für die Verwendung von Spülmaschinentabs.



4. Bessere Reinigungswirkung erzielen Sie, insbesondere bei stark verschmutzten Gegenständen, wenn Sie eine kleine Menge (ca. 8 g) Spülmittels auf die Gerätetür geben. Diese Menge wirkt bereits beim Vorspülen.



Verwenden von Spülmittel und Wasserenthärter

VERWENDEN VON KLARSPÜLER

Füllen des Klarspülerbehälters

Füllen Sie Klarspüler nach, wenn die Anzeige Klarspüler nachfüllen auf dem Bedienfeld aufleuchtet.

Ihre Spülmaschine ist nur für den Einsatz flüssiger Klarspüler konzipiert.

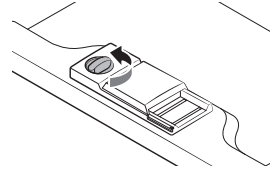
Pulverförmiges Klarspülmittel verstopft die Einfüllöffnung des Behälters und bewirkt Fehlfunktionen der Spülmaschine.

Klarspüler verbessert die Trocknungsleistung der Spülmaschine.

⚠ VORSICHT: Geben Sie kein Geschirrspülmittel in den Behälter für den Klarspüler.

1. Öffnen Sie den Deckel des Klarspülerbehälters. Drehen Sie dazu den Deckel gegen den Uhrzeigersinn.

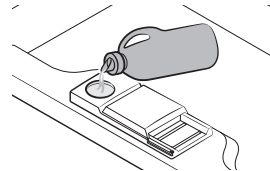
🔍 Sie verbessern die Trockenleistung, indem Sie zusätzlich zu Spülmaschinentabs auch Klarspüler verwenden.



2. Füllen Sie Klarspüler in den Klarspülerbehälter.

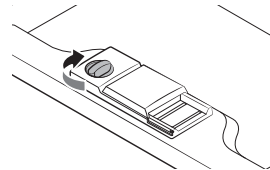
🔍 Achten Sie beim Nachfüllen auf das Schauglas am Klarspülerbehälter.

⚠ VORSICHT: Befüllen Sie den Behälter nur bis zur maximalen Füllstandsanzeige. Überschüssiger Klarspüler kann während der Programme auslaufen.




3. Drehen Sie den Dosierschalter am Klarspülerbehälter auf eine Zahl zwischen 1 und 6. Je höher die Zahl, desto mehr Klarspüler wird verwendet. Wenn Sie den Dosierschalter für den Klarspüler nicht einfach drehen können, versuchen Sie es mit einer Münze.

4. Schließen Sie den Deckel des Klarspülerbehälters. Drehen Sie dazu den Deckel im Uhrzeigersinn.




VERWENDEN DER GESCHIRRSPÜLTAB-FUNKTION

Ihre Spülmaschine verfügt über eine Geschirrspültab-Funktion, bei der weder Salz noch Klarspüler, sondern nur Spültabs mit Spülmittel, Wasserenthärter und Klarspüler benötigt wird. Diese Funktion können Sie nur in den Programmen „Intensiv“ und „Öko“ auswählen.

 Die Geschirrspültab-Einstellung ist nur für den Einsatz in Verbindung mit Geschirrspültab-Tabs bestimmt. Bei Verwendung von Geschirrspültab-Tabs ohne diese Funktion, bringt das Gerät nicht seine beste Leistung.

1. Legen Sie ein Geschirrspültab in den Behälter und starten Sie dann die Geschirrspültab-Funktion.
2. Schließen Sie den Deckel und drücken sie darauf, bis er einrastet.

 Achten Sie bei Verwendung von Geschirrspültabs darauf, dass der Deckel richtig geschlossen werden kann.

 **ACHTUNG:** Bewahren Sie Spülmittel an einem sicheren Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Füllen Sie das Spülmittel immer erst kurz vor dem Starten der Spülmaschine in den Spülmittelbehälter.



Beladen der Spülmaschinenkörbe

Beachten Sie die folgenden Hinweise, um beste Leistung der Spülmaschine zu erreichen. Die Eigenschaften und das Aussehen des Geschirr- und Besteckkörbe können bei Ihrem Modell abweichen.

⚠ Achtung: Kratzen Sie größere Mengen an Essensresten vor oder nach dem Beladen der Körbe vom Geschirr ab. Es ist nicht notwendig, das Geschirr unter fließendem Wasser abzuspülen. Stellen Sie die Gegenstände in dieser Reihenfolge in die Spülmaschine:

1. Gegenstände wie Tassen, Gläser, Töpfe/Pfannen usw. auf dem Kopf stehend.
2. Gekrümmte Gegenstände oder solche mit Aussparungen schräg, damit das Wasser ablaufen kann.
3. Achten Sie darauf, dass sie sicher gestapelt sind und nicht umkippen können.
4. Achten Sie darauf, dass sie die Drehbewegung der Sprüharms bei Spülen nicht behindern.

Sehr kleine Teile sollten in der Spülmaschine nicht gereinigt werden, da sie leicht aus den Körben fallen können.

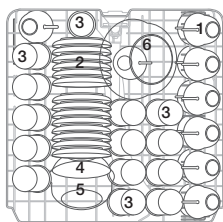
✍ Geschirr ausräumen

Damit kein Wasser vom oberen Korb in den unteren Korb tropft, empfehlen wir, zuerst den unteren und danach den oberen Korb auszuräumen.

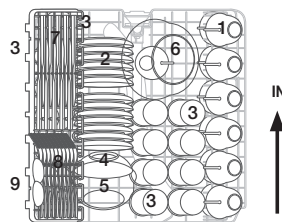
FÜLLEN DES OBEREN KORBS

Der obere Korb ist für die empfindliche und leichtes Geschirr wie Gläser, Kaffee-, Teetassen und Untertassen, sowie Teller, Schälchen und flachen Pfannen (solange sie nicht zu stark verschmutzt sind) vorgesehen.

Stellen Sie das Geschirr und die Kochgeräte so in die Maschine, dass sie nicht durch den Wasserstrahl verschoben werden. Stellen Sie Gläser, Tassen und Schüsseln immer auf den Kopf.



DW60M6050
DW60M6051
DW60M6031
(14 Normgedecke)



DW60M6040
(13 Normgedecke)



Untertassen



Gläser



Kleine Schüssel



Mittelgroße Schüssel



Große Schüssel



Messer



Gabeln




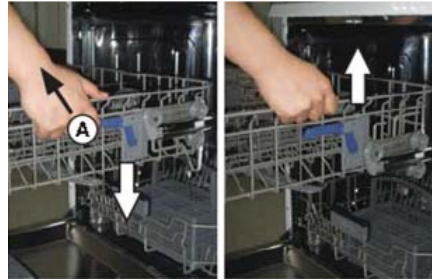
Suppenlöffel

Einstellen des oberen Korbes

Die Höhe des Oberkorbes kann verstellt werden, um im oberen und unteren Korb mehr Platz für größere Gerätschaften zu schaffen.

1. Um den Oberkorb abzusenken, halten Sie die Hebel „A“ auf beiden Seiten den Korbs gedrückt, während Sie den Oberkorb gleichzeitig leicht nach unten drücken.
2. Um den oberen Korb anzuheben, ziehen Sie den oberen Korb hoch, ohne die Hebel zu drücken.

 **VORSICHT:** Wir empfehlen, die Höhe des Oberkorbs anzupassen, bevor Sie Geschirr einräumen. Wenn Sie den Korb einstellen, nachdem Sie das Geschirr hineingestellt haben, beschädigen Sie möglicherweise das Geschirr.



Position absenken

Position erhöhen

Beladen der Spülmaschinenkörbe

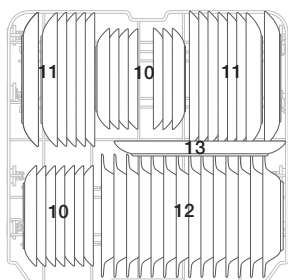
FÜLLEN DES UNTEREN KORBS

Wir empfehlen, große und schwer zu reinigende Gegenstände in den unteren Korb zu stellen: Töpfe, Pfannen, Deckel, Schüsseln und Schalen (siehe Abbildung rechts).

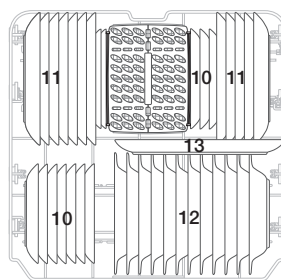
Es ist besser, Schüsseln und Deckel seitlich in die Körbe zu stellen, damit nicht die Drehung des oberen Sprüharms blockiert wird. Töpfe, Schüsseln usw. müssen immer auf den Kopf gestellt werden.

Tiefe Töpfe sollten schräg gestellt werden, damit das Wasser besser ablaufen kann.

Im unteren Korb ist es möglich, die Reihen mit den Zinken für Teller umzuklappen, damit größere Töpfe und auch mehr Töpfe und Pfannen eingeladen werden können.



DW60M6050
DW60M6051
DW60M6031
(14 Normgedecke)



DW60M6040
(13 Normgedecke)



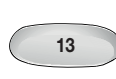
Dessertschalen



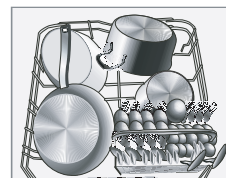
Speiseteller



Suppenschalen



Ovale Platte



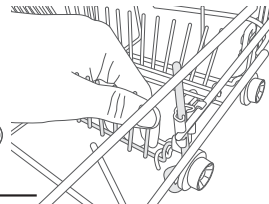
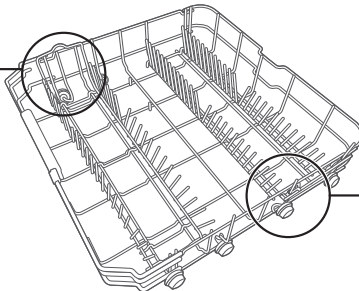
Lange Gegenstände, Servierbestecke, Salatbestecke und große Messer sollten so untergebracht werden, dass sie nicht die Drehung der Sprüharme behindern.

UMKLAGEN DER ZINKEN FÜR DEN UNTEREN KORB

Damit Töpfe und Pfannen besser eingeräumt werden können, lassen sich die Zinken nach unten klappen (siehe Abbildung unten).



DW60M6050
DW60M6051
DW60M6031

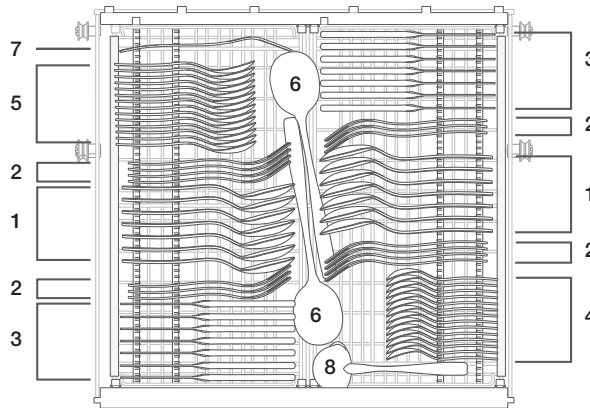










DW60M6050
DW60M6051
DW60M6040
DW60M6031

BESTECKKORB

Besteck gehört mit dem Griff nach unten in den Besteckkorb: Löffel sollten einzeln in die entsprechenden Schlitze gegeben werden, und besonders lange Gegenstände werden horizontal an der Vorderseite des oberen Korbs untergebracht.

DW60M6050**/DW60M6051**/DW60M6031**



1	Suppenlöffel		5	Dessertlöffel	
2	Gabeln		6	Servierlöffel	
3	Messer		7	Serviergabeln	
4	Teelöffel		8	Schöpfkellen	

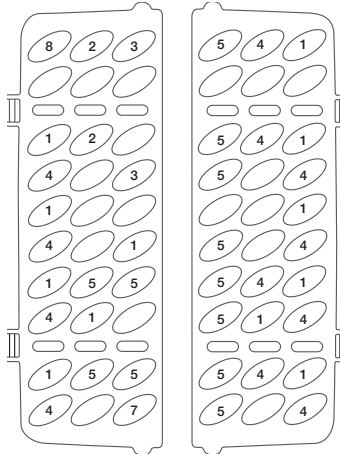
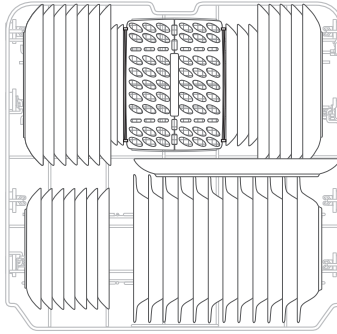










⚠️ WARNUNG

- Lassen Sie keine Gegenstände durch den Boden hervorstehen.
- Legen Sie scharfe/spitze Gegenstände immer mit der scharfen/spitzen Seite nach unten!

Beladen der Spülmaschinenkörbe

DW60M6040**



1	Suppenlöffel		5	Dessertlöffel	
2	Gabeln		6	Servierlöffel	
3	Messer		7	Serviergabeln	
4	Teelöffel		8	Schöpfkellen	





⚠️ WARNUNG

- Lassen Sie keine Gegenstände durch den Boden hervorstehen.
- Legen Sie scharfe/spitze Gegenstände immer mit der scharfen/spitzen Seite nach unten!

DIE FOLGENDEN BESTECK-/GESCHIRRTEILE SIND FÜR DAS REINIGEN IN DER SPÜLMASCHINE


nicht geeignet	nur bedingt geeignet
Kunststoffteile, die nicht hitzebeständig sind. Älteres Besteck mit nicht temperaturbeständigen Klebeteilen. Geklebte Geschirr- oder Besteckteile. Zinn oder Küfer Artikel Bleikristallglas. Stahlteile, die rosten können. Schneidbretter aus Holz. Gegenstände aus Kunstfasern.	Einige Arten von Gläsern können nach einer großen Anzahl von Spülgängen trüb werden. Silber- und Aluminiumteile tendieren dazu, sich beim Waschen zu verfärben. Glasierte Muster können verblässen, wenn sie häufig in der Spülmaschine gewaschen werden.

-  Spülen Sie keine Gegenstände, die mit Zigarettenasche, Kerzenwachs oder einer Lack- oder Farbschicht verschmutzt sind. Achten Sie beim Kauf von neuem Geschirr darauf, dass es spülmaschinenfest ist.
-  Überladen Sie die Spülmaschine nicht. Der Platz reicht für 12 Normgedecke. Verwenden Sie kein Geschirr, das nicht spülmaschinenfest ist. Dies ist für gute Ergebnisse und einen angemessenen Energieverbrauch wichtig.

Beladen mit Geschirr und Besteck

Geschirr und Besteck dürfen nicht die Drehung der Sprüharme behindern.

Stellen Sie Hohlgefäße wie Tassen, Gläser, Töpfe usw. mit der Öffnung nach unten in die Spülmaschine, so dass sich kein Wasser in den Behälter oder Vertiefungen sammeln kann.

-  Geschirr und Besteckteile dürfen nicht ineinander zu liegen kommen oder sich gegenseitig verdecken.
 - Gläser dürfen sich nicht berühren, damit sie beim Waschen nicht beschädigt werden.
 - Legen Sie große Gegenstände, die am schwierigsten zu reinigen sind, in den unteren Korb.
 - Der obere Korb ist für empfindlichere und leichteres Geschirr wie Gläser, Kaffee- und Teetassen gedacht.



ACHTUNG

Messer mit langer Klinge, die aufrecht eingeräumt werden, stellen eine Gefahrenquelle dar!
 Lange und/oder scharfe Besteckteile wie Tranchiermesser müssen waagrecht liegend in den oberen Korb eingeräumt werden.

Schäden an Glas- und sonstigem Geschirr.


Mögliche Ursachen	Abhilfen
<ul style="list-style-type: none"> • Art des Glases oder Herstellungsprozesses. Chemische Zusammensetzung der Reinigungsmittel. • Wassertemperatur und Dauer des Spülmaschinenprogramms. 	<ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie ausschließlich Glas- und Porzellan Geschirr, das vom Hersteller als spülmaschinenfest gekennzeichnet ist. • Verwenden Sie ein mildes Reinigungsmittel, das für diese Art von Geschirr empfohlen wird. Wenden Sie sich ggf. für weitere Informationen an den Hersteller des Reinigungsmittels. • Wählen Sie ein Programm mit möglichst niedriger Temperatur. • Nehmen Sie Glasgeschirr und Besteck nach Ablauf des Programms so schnell wie möglich aus der Spülmaschine, um Schäden zu vermeiden.

Waschprogramme

EINSCHALTEN DES GERÄTS

Starten eines Spülprogramms


1. Ziehen Sie den unteren und den oberen Korb heraus, räumen Sie das Geschirr in die Maschine und schieben Sie die Körbe wieder zurück.
Es wird empfohlen, zuerst den unteren Korb und dann den oberen einzuräumen (siehe Abschnitt „**Beladen der Spülmaschinenkörbe**“).
2. Füllen Sie das Spülmittel ein (siehe Abschnitt „**Verwenden von Spülmittel und Wasserenthärter**“).
3. Stecken Sie den Stecker in die Steckdose. Die Stromversorgung erfolgt mit 220 bis 240 V~ bei 50 Hz, die Spezifikation der Steckdose lautet 10 A 250 VAC. Stellen Sie sicher, dass eine Wasserversorgung mit dem richtigen Druck gewährleistet ist.
4. Schließen Sie die Gerätetür und drücken Sie die auf Taste **Power (Ein/Aus)**, um das Gerät einzuschalten.

 Sie hören ein Klicken, wenn die Tür richtig geschlossen ist. Wenn der Spülgang beendet ist, können Sie den Schalter durch Drücken der Taste **Power (Ein/Aus)** deaktivieren.

WECHSELN DES PROGRAMMS

Voraussetzung:


1. Ein Programm, das gerade ausgeführt wird, kann nur dann geändert werden, wenn der Spülgang erst kurze Zeit läuft. Andernfalls wurde das Spülmittel möglicherweise schon aufgebraucht, und das Spülwasser wurde möglicherweise schon abgelassen. Wenn dies der Fall ist, muss der Spülmittelbehälter wieder gefüllt werden (siehe Abschnitt „**Füllen des Spülmittelfachs**“).
2. Drücken Sie eine der Tasten **Power (Ein/Aus)** oder **Zurücksetzen** 3 Sekunden lang, um das Programm abzubrechen und wieder zu starten. Danach können Sie das gewünschte Programm einstellen.

 Die Spülmaschine wird angehalten, wenn Sie die Gerätetür während eines Programms öffnen. Die Programmanzeige hört auf zu blinken und im Abstand von einer Minute erklingt solange ein Signalton, bis Sie die Gerätetür wieder schließen. Nachdem Sie die Tür geschlossen haben, setzt die Maschine das Programm nach 3 Sekunden automatisch fort. Wenn die Speicherfunktion Ihres Geräts defekt ist, bringt die Maschine das gewählte Programm nach dem Stromausfall zu Ende.

Nachträgliches Hinzufügen von Geschirr

Solange der Spülmittelbehälter noch geschlossen ist, können Sie vergessenes Geschirr jederzeit nachträglich in die Spülmaschine einräumen.

1. Öffnen Sie die Tür ein wenig, um das Programm zu unterbrechen.
2. Wenn sich die Sprüharme nicht mehr drehen, können Sie die Gerätetür vollständig öffnen.
3. Räumen Sie das vergessene Geschirr in die Maschine.
4. Zehn Sekunden nachdem Sie die Tür schließen, setzt die Spülmaschine das Programm fort.

 **WARNUNG:** Es ist gefährlich, die Gerätetür während eines Spülgangs zu öffnen, da das in der Maschine enthaltene heiße Wasser zu Verbrühungen führen kann. Sobald die Gerätetür während des Spülvorgangs geöffnet wird, sorgt deshalb ein Sicherheitsmechanismus dafür, dass das Programm angehalten wird.

ENDE DES SPÜLPROGRAMMS

Nach Ablauf des Spülprogramms ist kurz ein Signalton zu hören. Erst wenn in der Digitalanzeige „0“ angezeigt wird, ist das Programm wirklich beendet.

1. Schalten Sie die Spülmaschine durch Drücken der Taste **Power (Ein/Aus)** aus.
2. Schließen Sie das Wasserventil!

 **Öffnen Sie vorsichtig die Gerätetür. Beim Öffnen der Gerätetür kann heißer Dampf entweichen!**

- Heißes Geschirr ist empfindlich gegenüber Stößen. Lassen Sie das abgespülte Geschirr etwa 15 Minuten abkühlen, ehe Sie es aus der Maschine nehmen.
- Lassen Sie Tür der Spülmaschine ein wenig geöffnet, und warten Sie einige Minuten, ehe Sie das Geschirr herausnehmen. Auf diese Weise kühlt das Geschirr schneller ab und der Trockenvorgang wird verbessert.
- Ausräumen der Spülmaschine.



Es ist normal, dass die Spülmaschine innen nass ist.

Leeren Sie zuerst den unteren Korb und dann den oberen. Dadurch wird vermieden, dass Wasser aus dem oberen Korb auf das Geschirr im unteren Korb tropft.




SPÜLPROGRAMMTABELLE

DW60M6050**/DW60M6051**/DW60M6040**/DW60M6031**

Programm	Schritte im Programm	Spülmittel (Vorspülen/Abspülen) (g)	Laufzeit (in Min.)	Energieverbrauch (kWh)	Wasserverbrauch (l)
Intensiv	Vorspülen (50 °C)	5/30	175	1,6	17,5
	Abspülen (60 °C)				
	Klarspülen				
	Klarspülen				
	Klarspülen (70 °C)				
	Trocknen				
Intensiv + Hygiene	Vorspülen (50 °C)	5/30	200	1,65	17,5
	Abspülen (60 °C)				
	Klarspülen				
	Klarspülen				
	Klarspülen (70 °C)				
	Trocknen				
ÖKO *	Vorspülen	5/30	225	0,93	10,5
	Abspülen (50 °C)				
	Klarspülen (55 °C)				
	Trocknen				
ÖKO + Hygiene	Vorspülen	5/30	235	1,1	10,5
	Abspülen (50 °C)				
	Klarspülen (60 °C)				
	Trocknen				
Schonprogramm	Vorspülen	5/30	130	0,9	13
	Abspülen (40 °C)				
	Klarspülen				
	Klarspülen (60 °C)				
	Trocknen				
Schonprogramm + Hygiene	Vorspülen	5/30	140	1,0	13
	Abspülen (40 °C)				
	Klarspülen				
	Klarspülen (65 °C)				
	Trocknen				

Waschprogramme

Programm	Schritte im Programm	Spülmittel (Vorspülen/Abspülen) (g)	Laufzeit (in Min.)	Energieverbrauch (kWh)	Wasserverbrauch (l)
Express	Vorspülen (50 °C)	5/30	60	1,15	10
	Abspülen (60 °C)				
	Klarspülen (60 °C)				
	Trocknen				
Express + Hygiene	Vorspülen (50 °C)	5/30	80	1,25	10
	Abspülen (60 °C)				
	Klarspülen (65 °C)				
	Trocknen				
Kurzprogramm DW60M6050**/ DW60M6051**/ DW60M6031**	Abspülen (45 °C)	25	30	0,75	11
	Klarspülen (50 °C)				
	Klarspülen (55 °C)				
Auto	Vorspülen (45 °C)	5/30	150	0,9-1,3	11-15
	Auto (45-55 °C)				
	Klarspülen				
	Klarspülen (65 °C)				
	Trocknen				
Vorspülen	Vorspülen	/	15	0,02	4

-  * EN 50242: Dies ist das Testprogramm. Folgende Bedingungen galten für den Vergleichstest gemäß EN 50242:
- Kapazität: 12 Normgedecke
 - Position des oberen Korbes: niedrige Einstellung.
 - Dosiereinstellung für den Klarspüler: 4
-  Die Dauer eines Spülprogramms unterscheidet sich in Abhängigkeit von den Optionen, die Sie gewählt haben, sowie von der Wassereinlasstemperatur und dem Einlassdruck.
-  Kurzprogramm: Es wird davon abgeraten, das Programm Kurzprogramm regelmäßig über einen längeren Zeitraum zu verwenden. Dies kann dazu führen, dass die Leistung des Wasserenthärter zurückgeht.

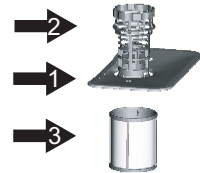
Reinigung und Pflege

REINIGEN DER FILTER

Filtersystem

Für mehr Benutzerfreundlichkeit wurden die Ablaufpumpe und das Filtersystem angeordnet, dass sie im Innern der Spülkammer aus leicht zugänglich sind. Das Filtersystem besteht aus drei Komponenten: Hauptfilter, Grobfilter und Feinfilter.

1. **Hauptfilter:** Lebensmittelreste und Schmutzpartikel werden durch diesen Filter aufgefangen, von einer spezielle Düse am unteren Sprühharm pulverisiert und den Abfluss hinuntergespült.
2. **Grobfilter:** Größere Gegenstände, wie z. B. Knochen- oder Glasstücke, die den Abfluss verstopfen könnten, werden vom Grobfilter aufgefangen. Zum Reinigen dieses Filters drücken Sie leicht auf die Laschen oben an diesem Filter und heben Sie den Filter heraus.
3. **Feinfilter:** Dieser Filter verhindert, dass kleine Schmutzpartikel und Speisereste nicht erneut in die Spülkammer gelangen und zu einer erneuten Verschmutzung des Geschirrs führen.

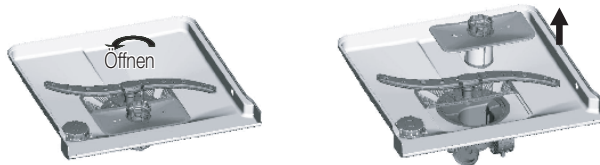


⚠ ACHTUNG: Halten Sie den Feinfilter nicht mit der oberen Seite nach unten.

Filterereinheit

Die Filterereinheit muss gereinigt werden, um beste Leistung und Ergebnisse zu gewährleisten. Der Filter entfernt effizient Speisereste aus dem Spülwasser, so dass es während des Spülprogramms in die Kammer zurückgeführt werden kann. Aus diesem Grund ist es ratsam, größere Speisereste nach jedem Spülgang aus dem Filter zu entfernen. Spülen Sie dazu den Deckel und den halbrunden Filter unter fließendem Wasser ab. Drehen Sie die Filterereinheit zum Entfernen gegen den Uhrzeigersinn und heben Sie sie heraus. Die gesamte Filterereinheit sollte regelmäßig gereinigt werden.

Verwenden Sie zum Reinigen des Grob- und Feinfilters eine Reinigungsbürste. Setzen Sie die gesamte Einheit anschließend wieder in die Spülmaschine ein. Drücken Sie sie an der dafür vorgesehenen Position nach unten und drehen Sie sie dann im Uhrzeigersinn.



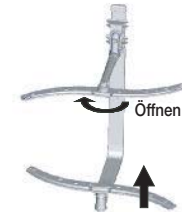
Die Spülmaschine darf nie ohne Filter verwendet werden. Unsachgemäßer Austausch des Filters kann die Leistung des Geräts verringern und Schäden am Geschirr und Besteck verursachen.

⚠ WARNUNG: Verwenden Sie die Spülmaschine niemals ohne eingesetzte Filter. Achten Sie beim Reinigen der Filter darauf, dass diese nicht beschädigt werden. Andernfalls arbeiten die Filter möglicherweise nicht ordnungsgemäß, sodass schlechte Spülergebnisse oder Schäden an den inneren Teilen die Folge sein können.

Reinigung und Pflege

REINIGEN DER SPRÜHARME

Die Sprüharme müssen regelmäßig gereinigt werden, da harte Chemikalien im Wasser die Düsen der Sprüharme und Lager verstopfen können. Um den mittleren Sprüharm zu entfernen, halten Sie ihn an der Mutter fest und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn heraus. Zum Entfernen des unteren Sprüharms ziehen Sie diesen einfach nach oben heraus. Waschen Sie die Sprüharme mit Seife und warmem Wasser, und reinigen Sie die Düsen mit einer Bürste. Spülen Sie die Sprüharme sorgfältig ab und setzen Sie sie anschließend wieder in die Spülmaschine ein.



REINIGEN DER GERÄTETÜR

Verwenden Sie zum Reinigen des Türrahmens nur ein weiches, mit warmem Wasser angefeuchtetes Tuch. Verwenden Sie außerdem niemals Scheuermittel oder Scheuerschwämme zum Reinigen der Außenflächen, da diese die Oberfläche zerkratzen. Einige Papierhandtücher können ebenfalls Kratzer oder Flecken auf der Oberfläche hinterlassen.

⚠️ WARNUNG: Verwenden Sie niemals ein Reinigungsspray, um die Türverkleidung zu reinigen, da dieses das Türschloss und die elektrische Komponenten beschädigen kann. Scheuermittel und einige Papierhandtücher werden ebenfalls nicht empfohlen, da Sie Kratzer oder Flecken auf der Edelstahloberfläche hinterlassen können.

PFLEGEN DER SPÜLMASCHINE

Reinigen Sie das Bedienfeld mit einem leicht angefeuchteten Tuch, und reiben Sie anschließend sorgfältig trocken. Verwenden Sie zum Reinigen der Außenflächen ein qualitativ hochwertiges Polierwachs. Benutzen Sie niemals spitze Gegenstände, Scheuermittel oder scharfe Reinigungsmittel.

FROSTSCHUTZ

Führen Sie folgende Maßnahmen durch, wenn Sie Ihre Spülmaschine im Winter an einem ungeheizten Ort aufbewahren:

1. Trennen die Stromversorgung zur Spülmaschine.
2. Drehen Sie den Wasserhahn zu, und trennen Sie die Frischwasserzufuhr aus dem Wasserventil.
3. Lassen Sie das Wasser aus dem Zufuhrschlauch und dem Wasserventil ab. (Fangen Sie das herauslaufende Wasser mit einem geeigneten Behälter auf.)
4. Schließen Sie den Zufuhrschlauch wieder am Wasserventil an.
5. Entnehmen Sie den Filter am Boden der Spülkammer und wischen Sie das Wasser mit einem Schwamm auf.

SO PFLEGEN SIE IHRE SPÜLMASCHINE

- **Nach jedem Spülgang**
Trennen Sie nach jedem Spülgang die Wasserzufuhr zum Gerät, und lassen Sie die Tür leicht geöffnet, damit Feuchtigkeit und Gerüche aus der Spülkammer entweichen können.
- **Stecker herausziehen**
Ziehen Sie stets den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder warten.
- **Keine Lösungsmittel oder scheuernden Reinigungsmittel**
Verwenden Sie zum Reinigen der Außenflächen und Gummikomponenten der Spülmaschine keine Lösungs- oder Scheuermittel. Verwenden Sie lediglich einen Lappen und warmes Seifenwasser. Um eventuelle Ablagerungen und Flecken von den Wänden der Spülkammer zu entfernen, feuchten Sie ein Tuch mit Wasser und etwas weißem Essig oder mit einem Spülmaschinenreiniger an.
- **Im Urlaub**
Wenn Sie in Urlaub fahren, wird empfohlen, einen Spülgang mit leerer Spülmaschine laufen zu lassen. Ziehen Sie anschließend den Stecker aus der Steckdose, trennen Sie die Wasserversorgung und lehnen Sie die Tür des Geräts nur an. Diese Maßnahmen verlängern die Lebensdauer der Dichtungen und verhindern die Bildung schlechter Gerüche im Gerät.
- **Transportieren des Geräts**
Wenn das Gerät bewegt werden muss, versuchen Sie es aufrecht zu transportieren. Falls unbedingt erforderlich, kann es auch mit der Rückseite nach unten getragen werden.
- **Dichtungen**
Eine Ursache für die Bildung schlechter Gerüche in der Spülmaschine sind Essensreste, die sich in den Dichtungen abgesetzt haben. Reinigen Sie diese daher regelmäßig mit einem feuchten Schwamm.

Aufstellen Ihrer Spülmaschine



WARNUNG: Gefahr von Stromschlägen

Trennen Sie die Spülmaschine vor der Installation vom Stromnetz.
Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen und Tod.



ACHTUNG: Die Installation der Leitungen und elektrischen Geräte dürfen nur von Fachleuten durchgeführt werden.

Hinweise zum Stromanschluss



VORSICHT, zu Ihrer eigenen Sicherheit dürfen Sie:

ZUSAMMEN MIT DIESEM GERÄT KEINE VERLÄNGERUNGSKABEL ODER ADAPTERSTECKER VERWENDEN;
UNTER KEINEN UMSTÄNDEN DEN DRITTEN ERDUNGSSTIFF VOM NETZKABEL ABSCHNEIDEN ODER ENTFERNEN.

Anforderungen an die Stromversorgung

- 220 bis 240 V~ bei 50 Hz mit Schmelz- oder Automatiksicherung.
- Ein eigener Stromkreis nur für den Anschluss der Spülmaschine.

HINWEISE ZUR ERDUNG



Sorgen Sie vor der Verwendung für eine ordnungsgemäße Erdung.



Dieses Gerät muss geerdet sein. Sollte das Gerät eine Störung oder eine Fehlfunktion aufweisen, wird durch das Erden das Risiko eines elektrischen Schlags reduziert, indem dem elektrischen Strom der Weg des geringsten Widerstands geboten wird. Dieses Gerät verfügt über ein Anschlusskabel mit einem Leiter zur Erdung des Geräts und einem Erdungsstecker. Der Stecker muss an eine geeignete Steckdose angeschlossen werden, die in Übereinstimmung mit den lokalen Richtlinien und Vorschriften montiert und geerdet ist.



WARNUNG: Ein unsachgemäßer Anschluss des Erdungsleiters kann zum Risiko eines elektrischen Schlags führen. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker oder Kundendienstmitarbeiter, wenn Sie Zweifel haben, ob die Spülmaschine ordnungsgemäß geerdet ist. Manipulieren Sie nicht den Stecker der Spülmaschine.

WASSERVERSORGUNG UND ABFLUSS

Kaltwasseranschluss

Schließen Sie den Kaltwasserschlauch an einen 3/4-Zoll-Gewindeanschluss an und stellen Sie sicher, dass er fest angeschlossen ist.

Wenn die Wasserleitungen neu sind oder über einen längeren Zeitraum nicht benutzt worden sind, lassen Sie das Wasser eine Weile laufen um sicherzustellen, dass es klar ist. Diese Vorsichtsmaßnahme ist erforderlich, um die Gefahr auszuschließen, dass die Wasserzufuhr verstopft und das Gerät beschädigt wird.



Bei Wasserschläuchen mit AquaSafe-System. Stellen Sie sicher, dass das AquaSafe-Rohr des Wasserschlauchs an den Wasserhahn angeschlossen ist.



Warmwasseranschluss

Die Wasserzufuhr zum Gerät kann auch an die Warmwasserleitung des Hauses (Zentralheizungssystem mit Warmwasserversorgung) angeschlossen werden, solange eine Temperatur von 60 °C nicht überschritten wird. In diesem Fall verkürzt sich die Programmdauer um etwa 15 Minuten und die Spüleeffizienz wird geringfügig verringert. Gehen Sie beim Anschluss an die Warmwasserleitung in gleicher Weise wie beim Anschluss an die Kaltwasserleitung vor.



Aufstellen des Geräts

Stellen Sie das Gerät an den gewünschten Platz. Die Rückseite weist zur dahinter gelegenen Wand und die Seitenteile befinden sich neben den angrenzenden Schränken oder an der Wand. Die Spülmaschine ist mit Frischwasser- und Ablaufschläuchen ausgerüstet, die, um die ordnungsgemäße Installation zu erleichtern, rechts oder links angeordnet werden können.

Ablassen von überschüssigem Wasser aus den Schläuchen

Wenn sich der Abfluss mehr als 1000 mm über dem Boden befindet, kann das überschüssige Wasser in den Schläuchen nicht direkt in die Abfluss entleert werden. In diesem Fall muss das überschüssige Wasser aus den Schläuchen in eine Schüssel oder einen geeigneten Behälter abgelassen werden, der sich außerhalb befindet und niedriger als der Abfluss liegt.

Wasserauslass

Schließen Sie den Ablaufschlauch an. Der Ablaufschlauch muss richtig montiert sein, um Undichtigkeiten zu vermeiden.

Stellen Sie sicher, dass der Zulaufschlauch nicht geknickt oder gequetscht ist.

Verlängerungsschlauch

Wenn Sie eine Verlängerung für den Ablaufschlauch benötigen, verwenden Sie einen Schlauch ähnlicher Größe und Qualität.

Er darf nicht länger als 4 Meter sein, weil andernfalls die Reinigungswirkung der Spülmaschine reduziert werden kann.

Syphonanschluss

Der Ablaufanschluss muss sich in einer Höhe von 40 cm (min.) und 100 cm (max.) vom Boden der Spülmaschine befinden. Der Ablaufschlauch sollte mit einer Schlauchschelle befestigt werden.

AquaSafe

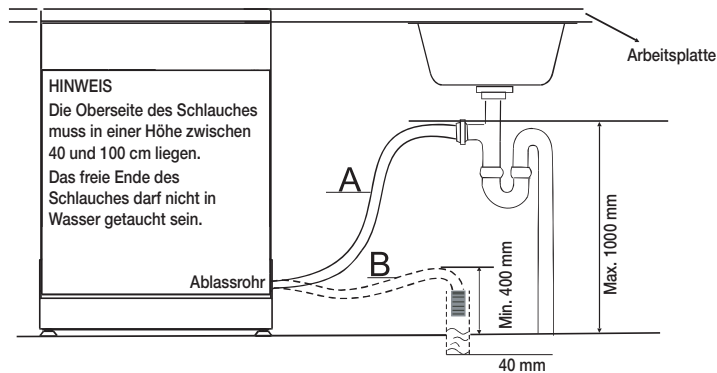
Das AquaSafe-System ist ein Sicherheitsventil, mit dem Wasserschäden verhindert werden. Wenn der Zulaufschlauch irgendwann undicht zu werden beginnt, schneidet das Sicherheitsventil das ausfließende Wasser ab. Wenn der Frischwasserschlauch oder das Sicherheitsventil beschädigt werden, müssen Sie es entfernen und ersetzen.

Verlängern oder verkürzen Sie nicht den Zulaufschlauch.

Aufstellen Ihrer Spülmaschine

ANSCHLUSS DER ABLAUSCHLÄUCHE

Stecken Sie den Ablaufschlauch in ein Ablaufrohr mit einem Mindestdurchmesser von 4 cm oder lassen Sie ihn in das Spülbecken ausfließen. Achten Sie darauf, den Schlauch dabei nicht zu verbiegen oder zu knicken. Das obere Ende des Schlauchs muss sich in einer Höhe von 40 bis 100 cm befinden. Das lose Ende des Schlauchs darf nicht in Wasser getaucht werden, um den Rückfluss von Wasser zu vermeiden.

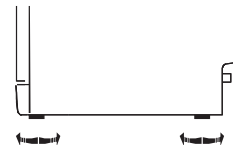


AUFSTELLUNG DES GERÄTES

Stellen Sie das Gerät an den gewünschten Platz. Die Rückseite weist zur dahinter gelegenen Wand und die Seitenteile befinden sich neben den angrenzenden Schränken oder an der Wand. Die Spülmaschine ist mit Frischwasser- und Ablaufschläuchen ausgerüstet, die, um die ordnungsgemäße Installation zu erleichtern, entweder rechts oder links angeordnet werden können.

Nivellieren des Gerätes

Sobald das Gerät so aufgestellt ist, dass es nivelliert werden kann, kann die Höhe der Spülmaschine durch Verändern der Höhe der Schraubfüße verändert werden. Auf keinen Fall darf das Gerät um mehr als 2° geneigt sein.



STARTEN DER SPÜLMASCHINE

Überprüfen Sie vor dem Starten der Spülmaschine Folgendes:

1. Die Spülmaschine steht waagrecht und ist fixiert.
2. Das Wassereinflussventil ist geöffnet.
3. Die Verbindungen der Anschlussleitungen sind dicht.
4. Alle Kabel sind fest verbunden.
5. Das Gerät ist eingeschaltet.
6. Die Schläuche für Frischwasser und Abwasser sind nicht verknottet.
7. Alle Verpackungs- und Druckmaterialien wurden aus der Spülmaschine genommen.

⚠ ACHTUNG: Bewahren Sie dieses Handbuch nach der Installation an einem sicheren Ort auf. Der Inhalt dieser Anleitung kann für die Anwender nützlich sein.

Installieren der Spülmaschine

UNTERBAU, TEILEINBAU, VOLLEINBAU DER SPÜLMASCHINE

Achten Sie darauf, dass Ihr Installateur die folgenden Hinweise sorgfältig beachtet, damit Ihre neue Spülmaschine ordnungsgemäß arbeitet und Sie keiner Verletzungsgefahr ausgesetzt sind, wenn Sie Geschirr spülen.



Neue Installation

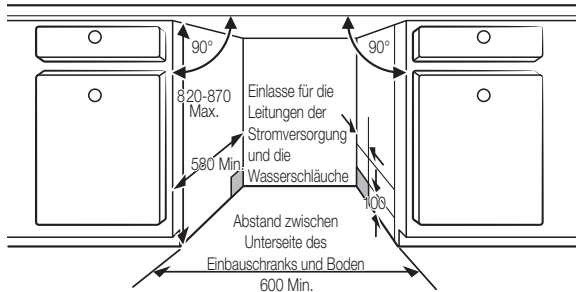
Wenn es sich bei dieser Spülmaschine um Ihre erste handelt, muss der größte Teil der Installationsarbeiten erledigt werden, bevor Sie das Gerät an seinen endgültigen Platz schieben.

Austauschgerät

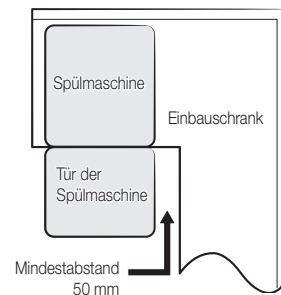
Wenn diese Spülmaschine ein altes Gerät ersetzt, müssen Sie die vorhandenen Anschlüsse für das alte Gerät daraufhin überprüfen, ob Sie für den Anschluss Ihrer neuen Spülmaschine geeignet sind. Ersetzen Sie die bestehenden Anschlüsse, wenn es notwendig ist.


SCHRITT 1 AUSWAHL EINES GEEIGNETEN AUFSTELLUNGORTS

-  Es ist ratsam, die Spülmaschine in der Nähe der vorhandenen Frisch- und Abwasserschläuche und des Netzkabel anzuordnen.
 -  Entscheiden Sie die Aufstellung entweder rechts oder links vom Spülbecken, um den Anschluss der Wasserschläuche für die Spülmaschine zu vereinfachen.
1. Wählen Sie eine Stelle in der Nähe des Spülbeckens, um den Anschluss der Frisch- und Abwasserschläuche zu erleichtern.
 2. Achten Sie darauf, dass der Abstand zwischen der Oberseite der Spülmaschine und dem Einbauschrank weniger als 5 mm beträgt und dass die Tür des Einbauschranks an der Gerätetür ausgerichtet ist.



3. Wenn die Spülmaschine in einem Eckschrank untergebracht wird, müssen sie darauf achten, dass ausreichend Platz zum Öffnen der Tür vorhanden ist.



-  Je nach Lage der Steckdose müssen Sie unter Umständen auch in die gegenüberliegende Seitenwand ein Loch schneiden.

Installieren der Spülmaschine

SCHRITT 2 ÜBERPRÜFEN DER WASSERVERSORGUNG UND DER ELEKTRISCHEN ANSCHLUSSDATEN



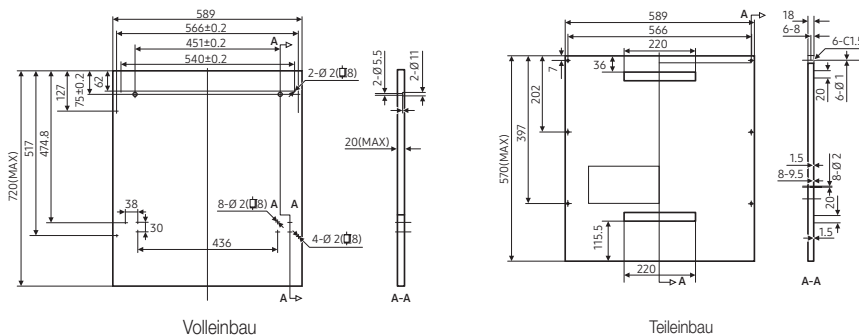
- Der Wasserdruck am Frischwasserschlauch muss zwischen 0,04 MPa und 1,0 MPa liegen.
- Schließen Sie das Gerät nur an die Kaltwasserleitung an. Stellen Sie sicher, dass die Wassertemperatur nicht mehr als 60 °C beträgt.
- Schließen Sie das Gerät nicht an eine Heißwasserleitung an. Andernfalls treten am Gerät möglicherweise Störungen auf.



- Verwenden Sie eine Stromversorgung mit 220 bis 240 V- bei 50 Hz.
- Verbinden Sie das Gerät beim Installieren nicht mit der Steckdose.
- Verwenden Sie eine Steckdose mit einer maximal zulässigen Stromstärke von 16 A. (Die maximale Stromaufnahme dieses Geräts beträgt 11 A.)
- Stellen Sie vor dem Einschalten der Spülmaschine sicher, dass die Stromversorgung folgende Bedingungen erfüllt:
 - Für den Anschluss des Geräts sind 220 bis 240 V- bei 50 Hz mit Schmelz- oder Automatiksicherung erforderlich.
 - Ein eigener Stromkreis nur für den Anschluss der Spülmaschine.
 - Kontrollieren Sie nach der Installation, dass das Netzkabel nicht geknickt oder beschädigt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Ventil der Wasserversorgung geschlossen ist, wenn Sie den Frischwasserschlauch der Spülmaschine anschließen.
- Dichten Sie den Frischwasserschlauch mit Teflonband oder Dichtmasse ab, um das Austreten von Wasser zu verhindern.

SCHRITT 3 VORBEREITEN DER TÜRVERKLEIDUNG (BEI VOLL- ODER TEILEINBAU DER SPÜLMASCHINE)

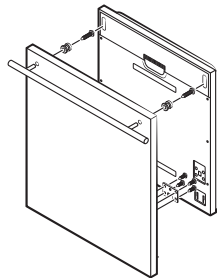
Die Türverkleidung muss auf die in der Abbildung dargestellten Abmessungen zugerichtet werden.



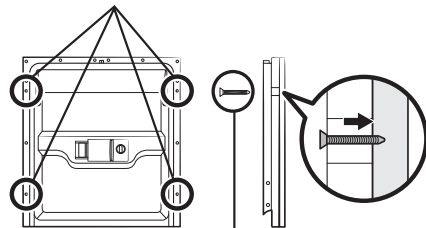
Volleinbau

1. Bringen Sie den Haken an der Türverkleidung an und setzen Sie ihn in den Schlitz an der Gerätetür der Spülmaschine.
2. Befestigen Sie die Tafel mit Schrauben und Muttern, nachdem Sie die Tafel richtig ausgerichtet haben.

⚠ VORSICHT: Verwenden Sie eine Türverkleidung mit einem Gewicht von 3 bis 7 kg.



Entfernen Sie die vier kurzen Schrauben.

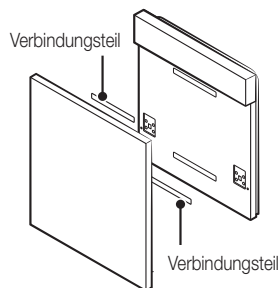


Setzen Sie die vier langen Schrauben ein.

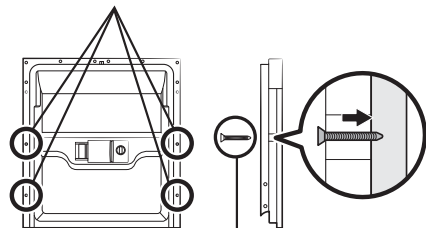
Teileinbau

1. Die beiden Verbindungsteile A und B können einfach getrennt werden. Bringen Sie das Verbindungsteil A an der Türverkleidung an und das Verbindungsteil B mit dem Filz an der Tür der Spülmaschine.
2. Befestigen Sie die Tafel mit Schrauben und Muttern, nachdem Sie die Tafel richtig ausgerichtet haben.

⚠ VORSICHT: Verwenden Sie eine Türverkleidung mit einem Gewicht von 3 bis 6 kg.



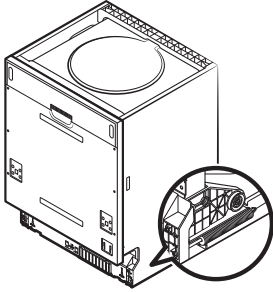
Entfernen Sie die vier kurzen Schrauben.



Setzen Sie die vier langen Schrauben ein.

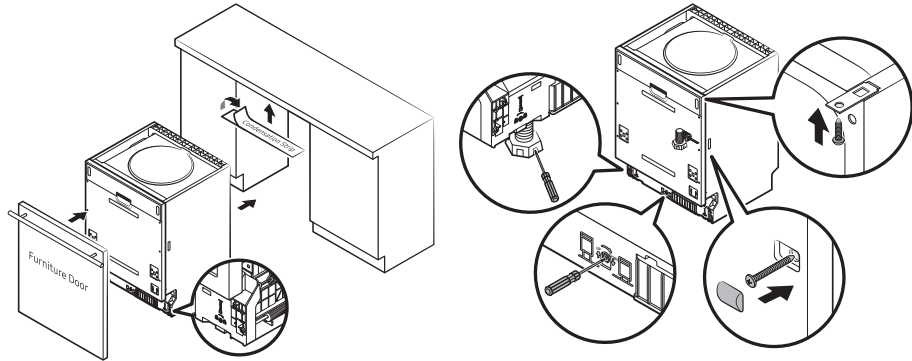
Installieren der Spülmaschine

SCHRITT 4 EINSTELLEN DER TÜRFEDERSPANNUNG (BEI VOLL- ODER TEILEINBAU DER SPÜLMASCHINE)



1. Die Türfedern werden werkseitig auf die richtige Spannung für die Gerätetür eingestellt. Wenn eine Türverkleidung angebracht wird, müssen Sie die Federspannung der Gerätetür anpassen. Drehen Sie die Stellschraube des Einstellmechanismus, so dass das Stahlseil ge- oder entspannt wird.
2. Die Türfederspannung ist richtig eingestellt, wenn die Tür in vollständig geöffneter Position horizontal liegen bleibt, sich aber mit einem Finger einfach schließen lässt.

SCHRITT 5 AUFSTELLUNG DER SPÜLMASCHINE

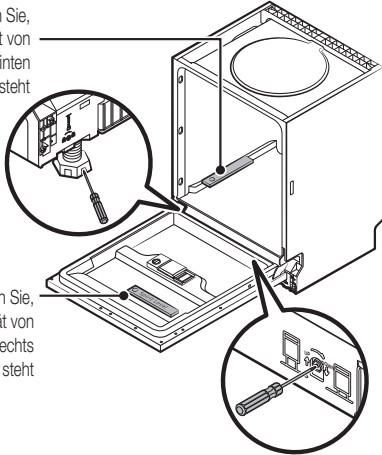


1. Bringen Sie die Tür des Küchenschanks mit den vorgesehenen Klammern an der Tür der Spülmaschine an. Verwenden Sie zur Positionierung der Klammern die Schablone. (Bei Voll- oder Teileinbau der Spülmaschine)
2. Stellen Sie die Spannung der Türfedern mit einem Inbusschlüssel ein. Um die Spannung zu erhöhen ziehen Sie Schrauben für die linke und die rechte Feder im Uhrzeigersinn an. Andernfalls kann dies zu Schäden an der Spülmaschine führen. (Bei Voll- oder Teileinbau der Spülmaschine)
3. Schließen Sie den Frischwasserschlauch an die Kaltwasserversorgung an.
4. Anschließen des Abwasserschlauchs Siehe Abbildung.
5. Schließen Sie das Netzkabel an.
6. Bringen Sie den Kondensationsstreifen unter der Arbeitsfläche des Schrankes an. Achten Sie darauf, dass der Kondensationsstreifen mit dem Rand der Arbeitsfläche bündig abschließt.
7. Bringen Sie die Spülmaschine in die richtige Position.
8. Richten Sie die Spülmaschine aus. Der hintere Stellfuß kann von der Vorderseite der Spülmaschine aus eingestellt werden. Drehen Sie dazu die Inbusschraube in der Mitte des Spülmaschinensockels mit einem Inbusschlüssel. Stellen Sie die vorderen Füße mit einem Schlitzschraubendreher so ein, dass die Spülmaschine waagrecht steht.
9. Die Spülmaschine muss fixiert werden. Hierfür haben Sie zwei Möglichkeiten:
 - A. Normale Arbeitsfläche: Setzen Sie den Einbauhaken in den Schlitz der Seitenwand ein und befestigen Sie ihn mit den Holzschrauben an der Arbeitsfläche.
 - B. Arbeitsplatte aus Marmor oder Granit: Befestigen Sie die Seitenwand mit den Schrauben.

Installieren der Spülmaschine

SCHRITT 6 AUSRICHTEN DER SPÜLMASCHINE

Kontrollieren Sie, ob das Gerät von vorne nach hinten waagrecht steht

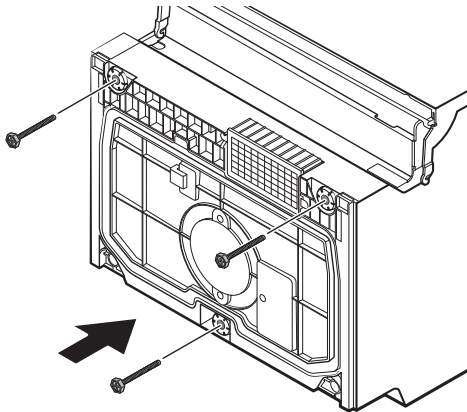


Kontrollieren Sie, ob das Gerät von links nach rechts waagrecht steht

Die Spülmaschine muss für richtigen Spülbetrieb und gute Reinigungsleistung waagrecht stehen.

1. Um zu überprüfen, ob die Spülmaschine waagrecht steht, legen Sie eine Wasserwaage an die Tür und die Schiene im Spülraum (siehe Abbildung) an.
2. Richten Sie die Spülmaschine durch Einstellen der drei Nivellierfüße ein.
3. Achten Sie beim Nivellieren der Spülmaschine darauf, dass sie nicht umkippt.

 Wenn der Nivellierfuß nicht hoch genug ist, verwenden Sie zusätzliche Stellfüße.



Fehlerbehebung

Der Hersteller befolgt eine Politik der ständigen Weiterentwicklung und Aktualisierung des Produkts. Dadurch kann es zu Änderungen ohne vorherige Ankündigung kommen.

VOR EINEM ANRUF BEIM KUNDENDIENST

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	VORGEHENSWEISE
Die Spülmaschine funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> Sicherung durchgebrannt oder der Leistungsschalter wurde ausgelöst. 	<ul style="list-style-type: none"> Ersetzen Sie die Sicherung bzw. setzen Sie den Leistungsschalter zurück. Entfernen Sie alle anderen Geräte, die an den selben Stromkreis wie die Spülmaschine angeschlossen sind.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Stromversorgung ist nicht eingeschaltet. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet und die Tür vollständig geschlossen ist. Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel richtig mit der Steckdose verbunden ist.
	<ul style="list-style-type: none"> Der Wasserdruck ist zu gering. 	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob die Wasserversorgung ordnungsgemäß angeschlossen und der Wasserhahn geöffnet ist.
Ablaufpumpe stoppt nicht	<ul style="list-style-type: none"> Überlauf. 	<ul style="list-style-type: none"> Das System wurde so entwickelt, das überlaufendes Wasser erkannt wird. Wenn dies der Fall ist, wird die Umwälzpumpe aus- und die Ablaufpumpe eingeschaltet.
Geräusch	<ul style="list-style-type: none"> Einige hörbare Geräusche sind normal. 	<ul style="list-style-type: none"> Geräusch wird möglicherweise durch das Zerkleinern von weichen Essensresten oder dem Öffnen des Spülmittelbehälters verursacht.
	<ul style="list-style-type: none"> Geschirteile liegen lose in den Körben oder ein kleiner Gegenstand ist durch den Korb gefallen. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass Geschirr und Besteck beim Spülgang nicht lose in der Spülkammer herumgewirbelt werden können.
	<ul style="list-style-type: none"> Motor brummt. 	<ul style="list-style-type: none"> Die Spülmaschine wurde nicht regelmäßig genutzt. Wenn Sie die Spülmaschine nur selten verwenden, denken Sie daran, sie jede Woche mit Wasser zu füllen und dieses anschließend wieder abzulassen. Auf diese Weise werden die Dichtungen feucht gehalten.
Schaum im Spülraum	<ul style="list-style-type: none"> Ungeeignetes Spülmittel. 	<ul style="list-style-type: none"> Verwenden Sie nur für Spülmaschinen geeignetes Spülmittel, um eine Schaumbildung zu vermeiden. Öffnen Sie bei Schaumbildung die Spülmaschine, und lassen Sie den Schaum verdampfen. Füllen Sie rund 4 Liter kaltes Wasser in den Spülraum. Schließen und verriegeln Sie die Spülmaschine. Starten Sie dann den Spülgang „Einweichen“, um das Wasser abzulassen. Wiederholen Sie den Vorgang bei Bedarf.
	<ul style="list-style-type: none"> Verschütteter Klarspüler. 	<ul style="list-style-type: none"> Entfernen Sie verschütteten Klarspüler immer sofort.
Flecken im Spülraum	<ul style="list-style-type: none"> Sie haben koloriertes Spülmittel verwendet. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass Sie ein Spülmittel ohne Farbstoff verwenden.
Geschirr wird nicht getrocknet	<ul style="list-style-type: none"> Klarspüler muss nachgefüllt werden. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass der Klarspülerbehälter voll ist.

Fehlerbehebung

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	VORGEHENSWEISE
Geschirr und Besteck sind nicht sauber	<ul style="list-style-type: none"> • Ungeeignetes Programm. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wählen Sie ein Spülprogramm für eine stärkere Verschmutzung.
	<ul style="list-style-type: none"> • Falsches Beladen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass das Öffnen des Spülmittelfachs und die Drehbewegung der Sprüharme nicht durch große Geschirteile blockiert werden.
Flecken und Schmutzfilm auf Gläsern und Besteck	<ol style="list-style-type: none"> 1. Extrem hartes Wasser. 2. Niedrige Temperatur des zugeführten Wassers. 3. Spülmaschine ist überladen. 4. Falsches Beladen. 5. Altes oder feuchtes Spülmittelpulver. 6. Leerer Klarspülerbehälter. 7. Falsche Dosierung des Spülmittels. 	<p>Um Flecken von Glasgeschirr zu entfernen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nehmen Sie alle Metallgegenstände aus der Spülmaschine. 2. Füllen Sie kein Spülmittel ein. 3. Stellen Sie den längsten Spülgang ein. 4. Starten Sie die Spülmaschine, und lassen Sie sie etwa 18 bis 22 Minuten lang laufen. Anschließend beginnt der Hauptwaschgang. 5. Öffnen Sie die Gerätetür und gießen Sie 2 Tassen weißen Essig auf den Boden der Spülmaschine. 6. Schließen Sie die Gerätetür und setzen Sie den Spülgang fort. Wenn die Zugabe von Essig nicht hilft: Wiederholen Sie die oben beschriebenen Schritte. Geben Sie diesmal jedoch anstelle von Essig 1/4 Tasse (60 ml) von Zitronensäure hinzu.
Trübung des Glasgeschirrs	<ul style="list-style-type: none"> • Kombination aus weichem Wasser und zu viel Spülmittel. 	<ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie weniger Spülmittel, wenn weiches Wasser zugeführt wird, und wählen Sie das kürzeste Spülprogramm, um das Glasgeschirr zu waschen und zu reinigen.
Gelber oder brauner Film auf Innenflächen	<ul style="list-style-type: none"> • Tee- oder Kaffeeflecken. 	<ul style="list-style-type: none"> • Entfernen Sie die Flecken von Hand. Verwenden Sie dazu eine Lösung aus 1/2 Tasse Bleichmittel und 3 Tassen warmem Wasser. <p>⚠ WARNUNG: Nach Ablauf des Spülprogramms müssen Sie 20 Minuten warten, bis die Heizelemente abgekühlt sind, bevor Sie den Innenraum reinigen können. Eine Nichtbeachtung dieser Anweisung kann zur Gefahr von Verbrennungen führen.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Eisenablagerung im Wasser können zur Bildung eines Films im gesamten Innenraum führen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sie müssen bei einem Unternehmen für Wasserenthärter einen speziellen Filter beziehen.
Weißer Film auf Innenflächen	<ul style="list-style-type: none"> • Mineralien in hartem Wasser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie zum Reinigen der Innenflächen einen feuchten Schwamm mit Spülmittel und tragen Sie dabei Gummihandschuhe. Verwenden Sie keine anderen Reiniger außer Geschirrspülmittel, um das Risiko einer Schaumbildung oder Seifenlauge zu verringern.
Abdeckung des Spülmittelbehälters rastet nicht ein	<ul style="list-style-type: none"> • Das Drehrad befindet sich nicht in der OFF-Position. 	<ul style="list-style-type: none"> • Drehen Sie das Drehrad auf die OFF-Position, und schieben Sie den Riegel nach links.
Spülmittelreste im Spülmittelbehälter	<ul style="list-style-type: none"> • Geschirr verhindert Öffnen des Spülmittelbehälters. 	<ul style="list-style-type: none"> • Räumen Sie das Geschirr neu ein.

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	VORGEHENSWEISE
Dampf	<ul style="list-style-type: none"> • Normales Phänomen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Während dem Trocknen und dem Ablassen des Wasser tritt eine kleine Menge Dampf durch die Entlüftungsschlitze an der Gerätetür aus.
Schwarze oder graue Rückstände auf dem Geschirr	<ul style="list-style-type: none"> • Aluminiumteile haben während dem Spülgang gegen das Geschirr gerieben. 	<ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie ein mildes Scheuermittel, um diese Flecken zu beseitigen.
Wasser steht am Boden des Spülraums	<ul style="list-style-type: none"> • Dies ist normal. 	<ul style="list-style-type: none"> • Eine kleine Menge Wasser um den Auslass am Boden des Spülraums sorgt für eine stete Befeuchtung der Dichtungen.
Wasser tritt aus	<ul style="list-style-type: none"> • Spülmittelfach überfüllt oder Klarspüler verschüttet. 	<ul style="list-style-type: none"> • Achten Sie darauf, den Klarspülbehälter nicht zu überfüllen. Verschütteter Klarspüler kann eine Überbeanspruchung verursachen und zum Überlaufen führen. Wischen Sie Spritzer mit einem feuchten Tuch auf.
	<ul style="list-style-type: none"> • Spülmaschine steht schief. 	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass die Spülmaschine waagrecht steht.
Tasten reagieren nicht, obwohl Spülmaschine eingeschaltet ist	<ul style="list-style-type: none"> • Gerätetür ist offen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn die Gerätetür geöffnet ist, sind alle Tasten außer der Netztaaste Power (Ein/Aus) deaktiviert. Schließen Sie die Gerätetür, und drücken Sie die gewünschte Taste.
	<ul style="list-style-type: none"> • Bediensperre -Funktion ist ausgewählt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Bei aktivierter Bediensperre sind alle Tasten deaktiviert. Um die Funktion zu deaktivieren, halten Sie die Tasten Geschirrspültab und Startverzögerung drei (3) Sekunden lang gedrückt. Die Bediensperre wird auch dann deaktiviert, wenn Sie das Netzkabel wieder anschließen.



Eine schlechte Spülleistung kann auf Probleme mit der Stromversorgung zurückzuführen sein. Versuchen Sie es mit einem anderen Programm, bevor Sie den Kundendienst kontaktieren.

Fehlerbehebung

FEHLERCODES

Beim Auftreten eines Fehlers werden Sie mit einem Fehlercode über das Problem informiert:

Codes	Bedeutung	Mögliche Ursachen
4C	Fehler der Frischwasserversorgung	Der Wasserhahn ist nicht geöffnet, der Wassereinlass ist behindert oder der Wasserdruck ist zu niedrig
LC	Leck	Einige Teile der Spülmaschine sind leak
HC	Erforderliche Temperatur wird nicht erreicht	Heizelement defekt
PC	Ausfall des Teilerventils	Ausfall des Teilerventils
AC	Ausfall der Kommunikation zwischen Hauptplatine mit Unterplatine	Unterbrechung oder Bruch der Kommunikationsleitungen
bC2	Taste zu lange gedrückt	Taste 30 Sekunden lang gedrückt



WARNUNG: Schließen Sie im Falle eines Überlaufs zunächst den Hauptwasserhahn, bevor Sie den Kundendienst kontaktieren. Wenn sich wegen eines Überlaufs oder einem kleinen Leck Wasser in der Bodenwanne befindet, muss dieses zunächst entfernt werden, bevor die Spülmaschine erneut gestartet werden kann.

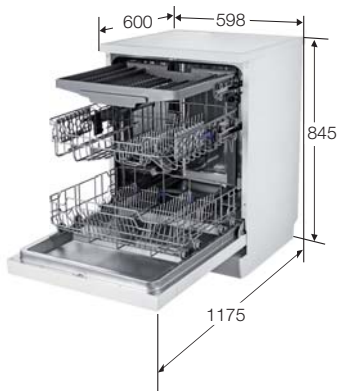
Anhang

TECHNISCHE DATEN

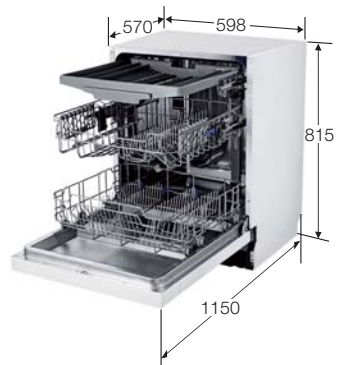
Modell	DW60M6050FS/ DW60M6050FW DW60M6040FS/ DW60M6040FW	DW60M6050US DW60M6050UW DW60M6051US DW60M6051UW DW60M6040US DW60M6040UW	DW60M6050SS DW60M6031SS	DW60M6050BB DW60M6040BB DW60M6031BB
Typ	Freistehend	Unterbau	Teileinbau	Volleinbau
Ein/Aus	220 bis 240 V~ bei 50 Hz			
Wasserdruck	0,04 bis 1,0 MPa			
Nennstromverbrauch	1760 bis 2100 W			
Warmwasseranschluss	Max 60 °C			
Trocknertyp	Kondensationstrocknung			
Spültyp	Rotierende Sprühdüsen			
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	598 x 600 x 845 mm	598 x 570 x 815 mm	598 x 550 x 815 mm	
Spülkapazität	DW60M6050/DW60M6031	14 Normgedecke		
	DW60M6051	14 Normgedecke		
	DW60M6040	13 Normgedecke		
Gewicht	Freistehend	Ausgepackt 50 kg		
	Unterbau	Ausgepackt 43 kg		
	Teileinbau			
	Volleinbau			

Anhang

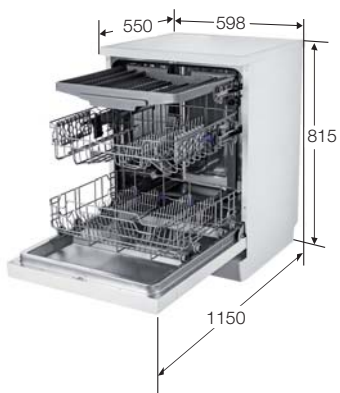
ABMESSUNGEN DES GERÄTS



DW60M6050FS/DW60M6050FW
DW60M6040FS/DW60M6040FW



DW60M6050US/DW60M6050UW
DW60M6051US/DW60M6051UW
DW60M6040US/DW60M6040UW
DW60M6050SS/DW60M6031SS



DW60M6050BB/DW60M6040BB
DW60M6031BB

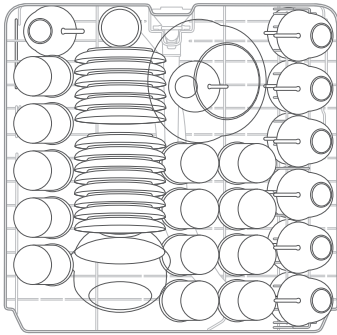
Für Standardtest

DW60M6050**/DW60M6051**/DW60M6031**

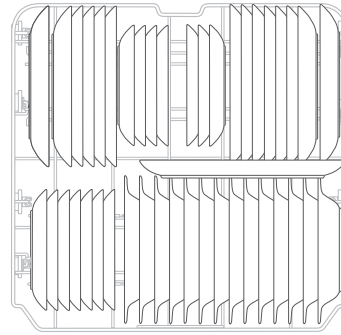
 Folgende Bedingungen galten für den Vergleichstest gemäß EN 50242:
Die nachfolgenden Abbildungen zeigen die richtige Beladung der Körbe gemäß den europäischen Normen (EN50242).

- Spülkapazität: 14 Normgedecke
- Prüfnorm: EN50242/ IEC60436
- Oberer Korb: in Position des unteren Korbs verwendet
- Spülprogramm Öko
- Zusätzliche Einstellungen: Keine
- Dosiereinstellung für den Klarspüler: 5
- Wasserenthärtereinstellung: H3
- Dosierung für Standardspülmittel: Vorspülen 5 g + Hauptspülen 30 g
- Zur Anordnung der Gedecke siehe nachfolgende Abbildungen

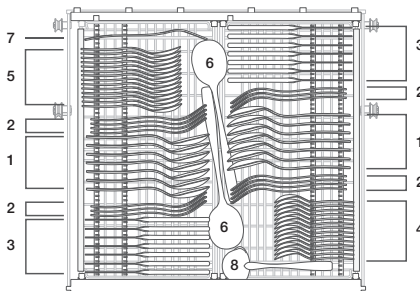
<Oberer Korb>











<Unterer Korb>



<Besteckkorb>



1	Suppenlöffel	
2	Gabeln	
3	Messer	
4	Teelöffel	
5	Dessertlöffel	
6	Servierlöffel	
7	Serviergabeln	
8	Schöpfkellen	

Für Standardtest

DW60M6040**

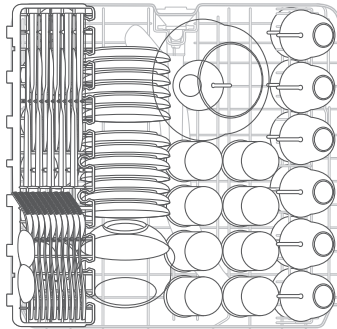


Folgende Bedingungen galten für den Vergleichstest gemäß EN 50242:

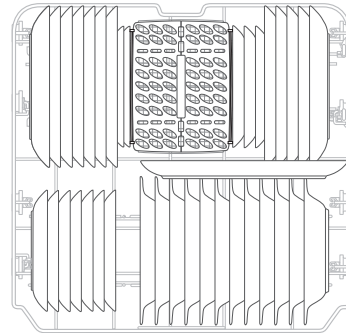
Die nachfolgenden Abbildungen zeigen die richtige Beladung der Körbe gemäß den europäischen Normen (EN50242).

- Spülkapazität: 13 Normgedecke
- Prüfnorm: EN50242/ IEC60436
- Oberer Korb: in Position des unteren Korbs verwendet
- Spülprogramm Öko
- Zusätzliche Einstellungen: Keine
- Dosiereinstellung für den Klarspüler: 5
- Wasserenthärtereinstellung: H3
- Dosierung für Standardspülmittel: Vorspülen 5 g + Hauptspülen 27,5 g
- Zur Anordnung der Gedecke siehe nachfolgende Abbildungen

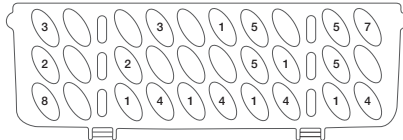
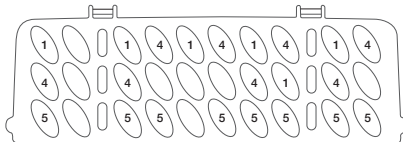
<Oberer Korb>



<Unterer Korb>



<Besteckkorb>




1	Suppenlöffel	
2	Gabeln	
3	Messer	
4	Teelöffel	
5	Dessertlöffel	
6	Servierlöffel	
7	Serviergabeln	
8	Schöpfkellen	

Technische Daten

VERORDNUNG (EU) NR. 1059/2010

Hersteller	SAMSUNG	
Modellbezeichnung	DW60M6040**	DW60M6050** DW60M6051** DW60M6031**
Nennleistung (Anzahl der Normgedecke)	13	14
Energieeffizienzklasse	A++	
Jährlicher Energieverbrauch, (AEc) (kWh/Jahr) ¹⁾	262	266
Energieverbrauch im Standardprogramm, (E t) (kWh)	0,92	0,93
Stromverbrauch im Standby, P o (W)	0,45	
Stromverbrauch im Ruhezustand, P I (W)	0,49	
Jährlicher Wasserverbrauch (AWc), (L/Jahr) ²⁾	2940	
Trocknungseffizienzklasse, A (am effizientesten) bis G (geringste Effizienz)	A	
Standardprogramm ³⁾	Öko	
Programmdauer im Standardprogramm (Min.)	225	
Dauer des Ruhezustands (T I) (Min.)	30	
Luftschallemissionen (dBA bezogen auf 1 pW)	44	

Modell	DW60M6050FS DW60M6050FW DW60M6040FS DW60M6040FW	DW60M6050US DW60M6050UW DW60M6051US DW60M6051UW DW60M6040US DW60M6040UW	DW60M5050SS DW60M6031SS	DW60M6050BB DW60M6040BB DW60M6031BB
Volleinbau				Ja
Einbaugerät	Ja	Ja		
Freistehend	Ja			
Teileinbau			Ja	

-  1) Ausgehend von 280 Standardspülängen mit kaltem Frischwasser und dem Stromverbrauch der Stromsparmodi. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Geräts ab.
- 2) Ausgehend von 280 Standardspülängen. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Geräts ab.
- 3) Beim „Standardprogramm“ handelt es sich um den Standardspülgang, auf den sich die Angaben auf dem Etikett und in den technischen Daten beziehen und der zum Spülen von normal verschmutztem Geschirr geeignet ist. Es ist das effizienteste Programm im Hinblick auf den kombinierten Energie- und Wasserverbrauch.
- 4) Die Dauer eines Spülprogramms unterscheidet sich in Abhängigkeit von den Optionen, die Sie gewählt haben, sowie von der Wassereinlasstemperatur und dem Einlassdruck.

Terminologie für Spülmaschine

1. Motor der Umwälzpumpe	Dieser Motor treibt die Pumpe an, die das Wasser vom Boden des Spülraums ansaugt, durch die internen Wasserkanäle pumpt und anschließend mit hohem Druck durch die oberen, mittleren und unteren Düsen spritzt.
2. Abwasserpumpe	Diese Pumpe pumpt das verschmutzte Wasser, das beim Spülen entsteht, aus der Spülmaschine ab.
3. Heizung	Die Heizung befindet sich an den Wasserkanälen im Inneren der Spülmaschine. Sie erhitzt das fließende Wasser, um die Spülwirkung zu erhöhen.
4. Durchflussmessgerät	Dieses Teil misst die Frischwassermenge durch Zählen der Impulse des Hall-ICs, der sich direkt neben dem Einlassventil befindet.
5. Verteiler	Der Verteiler befindet sich am Ausgang des Sumpfes im Inneren der Spülmaschine. Mit dem Verteiler wird die Wasserzufuhr zum unteren Teil der Spülmaschine an- oder abgeschaltet. (Dieses Modell verfügt nicht über dieses Teil)
6. Spülmittelfach	Hier werden das Reinigungsmittel und der Klarspüler eingefüllt, damit sie von der Spülmaschine verwendet werden können. Die Dosiervorrichtung im Spülmittelfach gibt bei Bedarf automatisch Spülmittel und Klarspüler in die Spülmaschine.
7. Spülraum	Zum Spülraum aus rostfreiem Stahl gehören die Bauteile im Innenraum der Spülmaschine.
8. Sumpf	An dieser Stelle in der Spülmaschine wird das Wasser gesammelt. Das eingespritzte Wasser sammelt sich nach dem Umwälzen hier. Der Sumpf ist mit dem Motor der Umwälzpumpe und der Abwasserpumpe verbunden.
9. Spülraumfront	Zum Spülraum aus rostfreiem Stahl gehört auch die Innenseite des Gerätetür.
10. Basis	Ein Kunststoffteil, das den Sockelrahmen bildet.
11. Korb	Das obere und untere Gestell zum Einräumen von Geschirr.
12. Mittlere/untere Düse	Das Geschirr in der Spülmaschine wird mit dem unter hohem Druck über die rotierenden Dreharne eingespritzten Wasser gespült.
13. Druckausgleich	Eine Öffnung, über die der Druckausgleich gegenüber dem umgebenden Raum erfolgt. Dies ist notwendig, weil die erhitzte Luft im Innern unter höherem Druck als die Außenluft steht.
14. Verriegelungsschalter der Gerätetür	Hiermit wird festgestellt, ob die Tür der Spülmaschine geöffnet oder geschlossen ist. Wenn die Tür bei laufender Spülmaschine geöffnet wird, wird das Programm vorübergehend unterbrochen.

Hinweis

SAMSUNG

FRAGEN ODER HINWEISE?

LAND	RUFEN SIE UNS AN	ODER BESUCHEN SIE UNS ONLINE UNTER
GERMANY	06196 9340275 [HHP] 06196 9340224	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support



DD81-02437A-02