

respekta®

Mod. No.:

GSPS 45 A++

D

Bedienungs- & Installationsanleitung

Geschirrspüler

GB

User's manual & Installation Instruction

Dishwasher



Heben Sie diese Anleitung als Nachschlagwerk auf

Please keep this manual as a refer in the later days.

INHALT

| | | |
|----|----|---|
| 01 | 3 | SICHERHEITSHINWEISE |
| 02 | 8 | PRODUKTÜBERSICHT |
| 03 | 9 | VERWENDUNG IHRES GESCHIRRSPÜLERS |
| | 9 | Auffüllen von Regeneriersalz |
| | 11 | Tipps zur Korbbefüllung |
| 04 | 13 | PFLEGE UND WARTUNG |
| | 13 | Externe Pflege |
| | 13 | Interne Pflege |
| | 16 | Pflege des Geschirrspülers |
| 05 | 17 | INSTALLATIONSANWEISUNGEN |
| | 17 | Anschluss an die Stromversorgung |
| | 18 | Wasserzu- und -ablauf |
| | 19 | Anschluss des Abwasserschlauchs |
| | 20 | Positionieren des Geräts |
| | 20 | Freistehende Installation |
| 06 | 21 | Einbau (integriertes Modell) |
| | 22 | TIPPS ZUR FEHLERSUCHE |
| 07 | 26 | KORBBELADUNG GEMÄSS EN50242 |

HINWEIS:

- Wenn Sie den Abschnitt mit den Tipps zur Fehlersuche durchgehen, hilft Ihnen dies, einige Probleme selbst zu lösen.
- Wenn es Ihnen nicht gelingt, Probleme selbst zu lösen, rufen Sie einen Fachmann zu Hilfe.
- Der Hersteller verfolgt eine Politik der konstanten Weiterentwicklung und Aktualisierung des Produkts und behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung durchzuführen.
- Wenn Ihre Bedienungsanleitung verloren geht oder nicht mehr aktuell ist, können Sie beim Hersteller oder Händler ein neues Exemplar anfordern.

| SICHERHEITSHINWEISE

▲ WARNUNG

Bitte beachten Sie beim Gebrauch Ihres Geschirrspülers folgende Sicherheitshinweise:

- Installation und Reparatur dürfen nur von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden
- Dieses Gerät ist für die Verwendung in Haushalten und für ähnliche Anwendungen bestimmt wie:
 - Mitarbeiterküchen in Läden, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
 - Landwirtschaftliche Betriebe;
 - Hotels, Motels und andere Wohnumgebungen (Nutzung durch Kunden);
 - Pensionen oder Ferienwohnungen.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder unter Aufsicht benutzt werden oder wenn sie die Anweisungen für den sicheren Gebrauch des Gerätes und die damit verbundenen Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Pflege des Gerätes dürfen von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden. (EN60335-1)
Das Gerät darf von Personen (einschließlich Kindern) mit herabgesetzten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten und fehlenden Erfahrungen bzw. Kenntnissen nur unter Aufsicht oder nach ausreichender Einweisung durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person benutzt werden. (IEC60335-1)

- Das Verpackungsmaterial ist für Kinder potenziell gefährlich!
- Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch in Innenräumen (Haushalt) geeignet.
Um elektrische Schläge zu vermeiden, tauchen Sie weder das Gerät noch das Netzkabel oder den Stecker in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Vor jeglichen Reinigungs- und Wartungsarbeiten ziehen Sie immer zuerst den Netzstecker des Geräts.
- Verwenden Sie für die Reinigung ein weiches, mit milder Seifenlauge angefeuchtetes Tuch und wischen Sie danach alles mit einem trockenen Tuch trocken.



Anweisungen zur Erdung

- Dieses Gerät muss geerdet werden. Im Falle von Fehlfunktionen oder Störungen verringert die Erdung das Stromschlagrisiko, indem für den elektrischen Strom ein Weg des geringsten Widerstandes bereitgestellt wird. Das Gerät ist mit einem Erdungsstecker ausgestattet.
- Das Netzkabel muss in eine Steckdose eingeführt werden, die in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften und Gesetzen Ihres Landes korrekt installiert und geerdet ist.
- Ein falscher Anschluss des Erdungsleiters des Geräts kann ein Stromschlagrisiko zur Folge haben.
- Fragen Sie einen qualifizierten Elektriker oder Kundendienstmitarbeiter um Rat, wenn Sie Zweifel an der korrekten Erdung des Gerätes haben.

- Verändern Sie den mit dem Gerät mitgelieferten Stecker nicht, wenn er nicht in die Steckdose passt.
- Lassen Sie von einem qualifizierten Elektriker eine korrekte Steckdose installieren oder wechseln Sie den Stecker am Kabel gegen einen für Ihre Steckdose geeigneten Stecker.
- Setzen oder stellen Sie sich nicht auf die Tür oder Geschirrkörbe des Geschirrspülers.
- Verwenden Sie Ihren Geschirrspüler erst, wenn alle Zubehöre korrekt angebracht sind.
- Öffnen Sie die Tür Ihres Geschirrspülers während des Betriebs nur sehr vorsichtig, da Wasser herauspritzen kann.
- Legen oder stellen Sie keine schweren Gegenstände auf der geöffneten Tür ab. Das Gerät könnte nach vorn kippen.
- Bitte beachten Sie beim Beladen Folgendes:
 - 1) Platzieren Sie scharfe Gegenstände so, dass die Türdichtung nicht beschädigt werden kann;
 - 2) Warnung: Messer und andere scharfe Utensilien sind mit der Spitze nach unten oder waagrecht in den Besteckkorb zu legen.
- Manche Geschirrspülmittel sind stark alkalisch. Ein Verschlucken kann große gesundheitliche Risiken nach sich ziehen. Vermeiden Sie daher jeglichen Haut- und Augenkontakt und halten Sie Kinder vom geöffneten Geschirrspüler fern.
- Vergewissern Sie sich nach jedem Spülprogramm, dass der Spülmittelbehälter leer ist.

- Spülen Sie nur solche Kunststoffgegenstände im Geschirrspüler, die eindeutig als spülmaschinenfest oder anderweitig markiert sind.
- Bei Kunststoffgegenständen ohne entsprechende Markierung prüfen Sie bitte die Herstellerempfehlungen.
- Verwenden Sie nur Spülmittel oder Klarspüler, die für die Verwendung in automatischen Geschirrspülern geeignet sind.
- Verwenden Sie keinesfalls Seife, Waschmittel oder Handwasch-Geschirrspülmittel.
- Lassen Sie die Tür nicht offenstehen, da dies eine Stolperfalle darstellt.
Wenn das Stromkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder einer empfohlenen Kundendienststelle bzw. geschultem Fachpersonal ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Während der Aufstellung des Geräts darf das Netzkabel nicht übermäßig geknickt oder gequetscht werden.
- Nehmen Sie keine Veränderungen an den Bedienelementen vor.
- Das Gerät ist mit neuen Schläuchen an das Wasserhauptventil anzuschließen. Verwenden Sie keinesfalls gebrauchte Schläuche.
- Um Energie zu sparen, schaltet das Gerät ohne Betätigung irgendwelcher Tasten nach Ablauf von 30 Minuten in den Standby-Modus.
- Maximal können 9 Gedecke gespült werden.
- Der zulässige Höchstdruck des Zulaufwassers beträgt 1 Mpa.
- Der zulässige Mindest-Einlasswasserdruck beträgt 0,04 Mpa.

Entsorgung

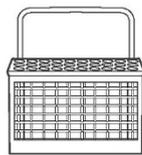
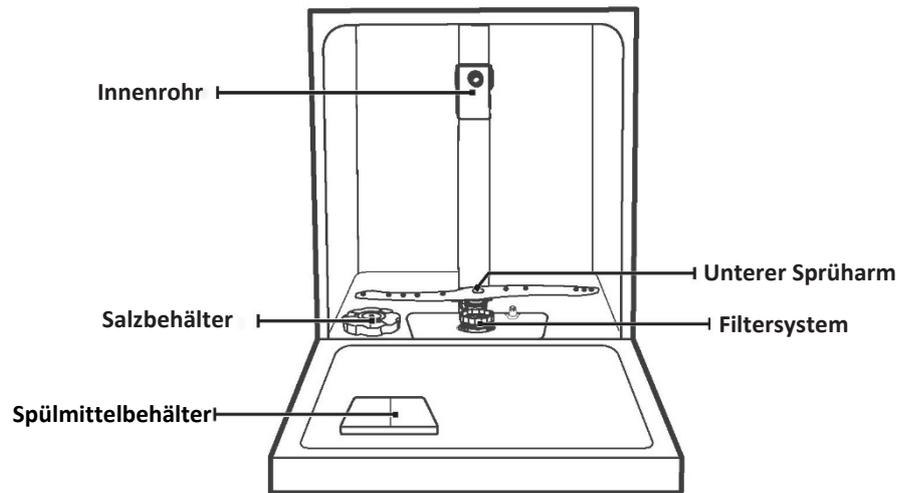
- Bitte bringen Sie Verpackung und Altgerät zur Entsorgung an die dafür vorgesehene Recycling-Stelle.
Schneiden Sie dazu das Netzkabel durch und machen Sie die Türverriegelung unbrauchbar.
- Kartonteile wurden aus Recyclingpapier hergestellt und sind zwecks Entsorgung in den entsprechenden Sammelbehälter zu geben.
- Durch eine vorschriftsmäßige Entsorgung tragen Sie zum Umweltschutz bei und vermeiden potenzielle Unfallgefahren, die bei einer unsachgemäßen Entsorgung des Produkts entstehen können.
- Näheres zum Recycling erfahren Sie bei Ihrer örtlichen Gemeindeverwaltung und Ihrem Abfall-Entsorgungsunternehmen.
- **ENTSORGUNG: Bitte entsorgen Sie dieses Produkt nicht mit dem Haushaltsmüll. Die Materialien des Geräts gehören zum Sondermüll und erfordern eine separate Entsorgung.**



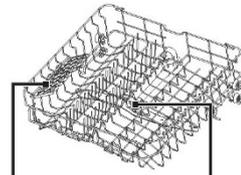
1. PRODUKTÜBERSICHT

❗ WICHTIGER HINWEIS:

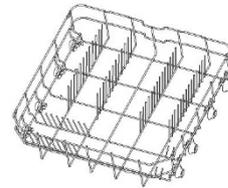
Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor dem ersten Gebrauch Ihres Geschirrspülers aufmerksam durch, um die beste Leistung mit dem Gerät zu erzielen.



Besteckkorb



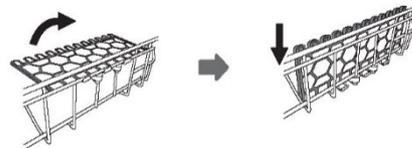
Tassenauflage
Oberer Sprüharm



Unterkorb

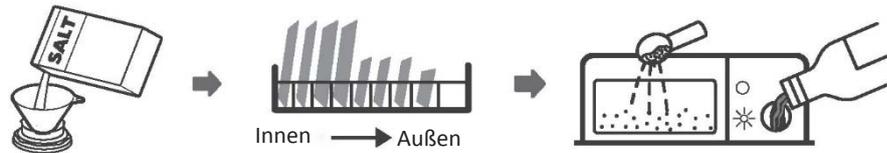
💡 HINWEIS:

Um im oberen Korb mehr Platz für längere Geschirrtteile zu schaffen, klappen Sie die Tassenauflage nach oben. Dann können Sie ggf. größere Gläser daran anlehnen. Sie können sie auch entfernen, wenn sie nicht benötigt wird.



VERWENDUNG IHRES GESCHIRRSPÜLERS

Vor dem ersten Gebrauch:



1. Wasserenthärter einstellen
2. Auffüllen von Regeneriersalz
3. Körbe beladen
4. Spülmittelbehälter befüllen



Bitte prüfen Sie Abschnitt 1 „Wasserenthärter“ in TEIL II: Sonderversion, wenn Sie den Wasserenthärter einstellen möchten.

Auffüllen von Regeneriersalz

HINWEIS:

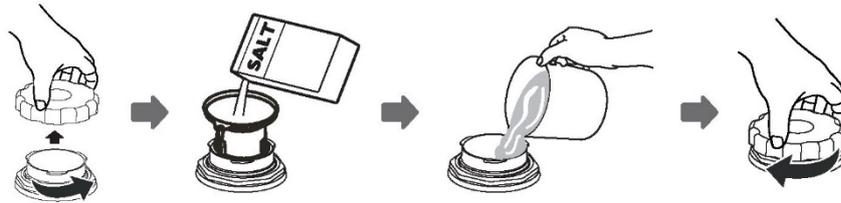
Wenn Ihr Modell keinen Wasserenthärter besitzt, können Sie diesen Abschnitt überspringen.

Benutzen Sie ausschließlich spezielles Regeneriersalz für Geschirrspüler. Der Salzbehälter befindet sich unterhalb des Unterkorbs und ist wie folgt mit Salz zu befüllen:

WARNUNG

- **Benutzen Sie ausschließlich spezielles Regeneriersalz für Geschirrspüler!**
Jeder andere Typ von Salz, insbesondere Speisesalz, beschädigt den Wasserenthärter und ist nicht für die Verwendung in Geschirrspülern geeignet. Wenn ungeeignetes Salz verwendet wird, erlischt die Garantie und der Hersteller haftet nicht für entstandene Schäden.
- **Füllen Sie Salz nur vor dem Start eines Waschgangs ein.**
Dies verhindert, dass verschüttete Salzkörner oder ausgelaufenes Salzwasser eine Zeit lang am Geräteboden verbleiben und dort Korrosionsschäden verursachen.

Bitte beachten Sie beim Hinzufügen von Regeneriersalz folgende Anweisungen:



1. Entfernen Sie den Unterkorb und schrauben Sie die Verschlusskappe ab.
2. Setzen Sie den Trichter (im Lieferumfang) mit dem spitzen Ende in die Öffnung ein und gießen Sie circa 1,5 kg Spezi­alsalz für Geschirrspüler hinein.
3. Füllen Sie den Salzbehälter mit Wasser auf; Es ist normal, dass eine kleine Menge Wasser aus dem Salzbehälter ausläuft.
4. Wenn die Befüllung abgeschlossen ist, schrauben Sie die Verschlusskappe wieder fest auf.
5. In der Regel erlischt die Salzwarnleuchte nach dem Auffüllen des Behälters.
6. Starten Sie nach jedem Auffüllen des Salzbehälters sofort einen Waschgang (Wir empfehlen ein Einweich- oder Kurzprogramm). Im anderen Fall können Filtersystem, Pumpe oder andere wichtige Teile des Geräts durch Salzwasser beschädigt werden. Solche Schäden sind nicht durch die Garantie abgedeckt.

HINWEIS:

- Der Salzbehälter darf nur dann nachgefüllt werden, wenn die Salzmangelanzeige (☹) auf dem Bedienfeld aufleuchtet. Je nachdem, wie gut sich das Salz auflöst, kann es sein, dass diese auch noch einige Zeit nach dem Befüllen aktiviert bleibt. Ist im Bedienfeld keine solche Anzeige integriert (wie bei einigen Modellen), können Sie den Zeitpunkt des Nachfüllens anhand der abgelaufenen Programmzyklen abschätzen.
- Wenn Salz übergelaufen ist, führen Sie ein Einweich- oder Kurzprogramm aus.

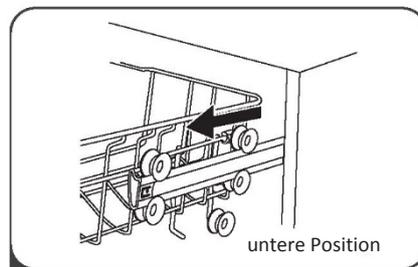
Tipps zur Korbbefüllung

Oberkorb einstellen

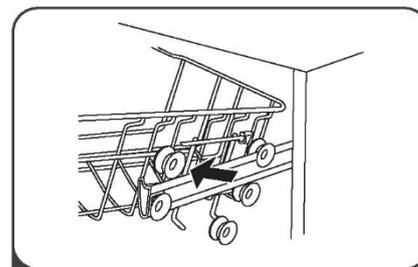
Typ 1:

Die Höhe des Oberkorbs kann im Handumdrehen eingestellt werden, um mehr Platz für größeres Geschirr unten oder oben im Gerät zu bieten.

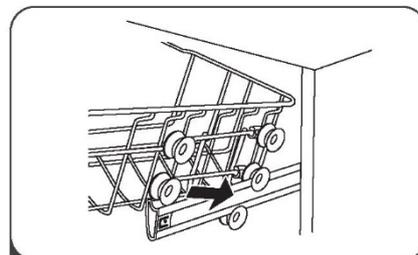
Tun Sie dazu Folgendes:



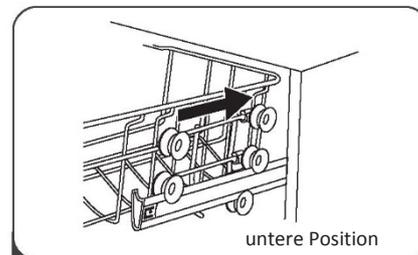
1 Oberkorb herausziehen.



2 Oberkorb entfernen.

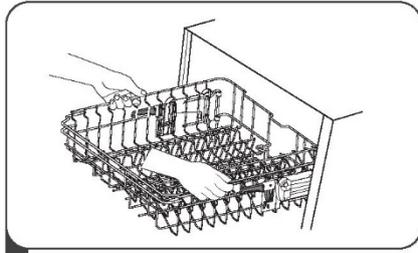


3 Oberkorb auf den unteren bzw. oberen Rollen wieder einsetzen.

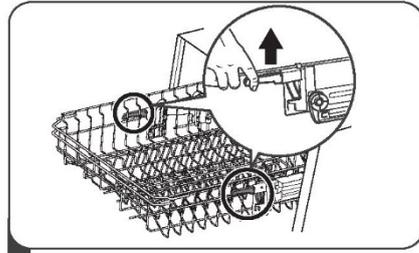


4 Oberkorb einschieben.

Typ 2:



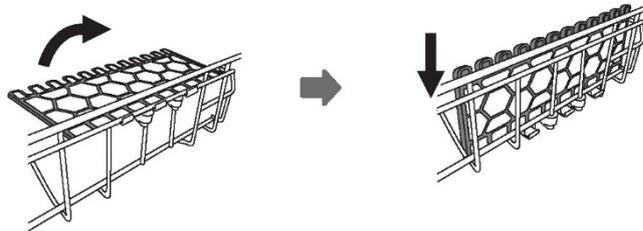
1 Um den Oberkorb in die obere Position zu bringen, heben Sie ihn wie gezeigt mit beiden Händen in der Mitte an, bis er in der oberen Position einrastet. Sie müssen den Einstellhebel dabei nicht anheben.



2 Um den Oberkorb in die untere Position zu bringen, heben Sie die beiden Einstellhebel an, um den Korb abzusenken.

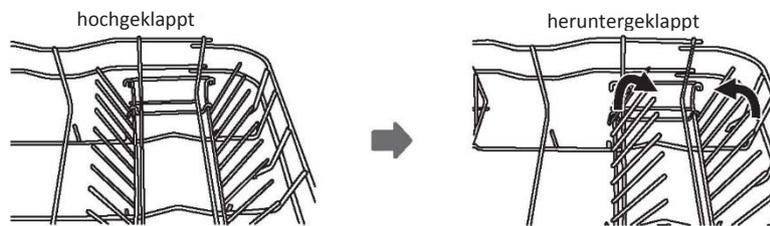
Umklappen der Tassenauflagen

Um im oberen Korb mehr Platz für längere Geschirrtteile zu schaffen, klappen Sie die Tassenauflage nach oben. Dann können Sie ggf. größere Gläser daran anlehnen. Sie können sie auch entfernen, wenn sie nicht benötigt wird.



Umklappen der Geschirrkorbablagen

Die Spikes des Unterkorbs dienen zur Aufnahme von Tellern und einer Platte. Sie können abgesenkt werden, um mehr Platz für größere Geschirrtteile zu schaffen.



PFLEGE UND WARTUNG

Externe Pflege

Tür und Türdichtung

Reinigen Sie die Türdichtungen regelmäßig mit einem weichen feuchten Tuch von Essensresten.

Beim Beladen des Geschirrspülers kann es vorkommen, dass Speise- und Getränkerückstände zwischen Tür und Rahmen gelangen. Diese Oberflächen befinden sich außerhalb des Spülraums und werden daher nicht gereinigt. Deshalb sollten Sie sie vor dem Schließen der Tür von jeglichen Rückständen reinigen.

Das Bedienfeld

Falls notwendig, reinigen Sie das Bedienfeld (nur) mit einem weichen feuchten Tuch.

▲ WARNUNG

- Damit kein Wasser in die Türverriegelung und in die elektrischen Komponenten eindringen kann, darf niemals Sprühreiniger verwendet werden.
- Verwenden Sie niemals Scheuer- oder Schleifmittel auf den äußeren Oberflächen, da diese dadurch beschädigt werden können. Selbst bestimmte Küchenpapiertypen können Kratzer oder Flecken hinterlassen.

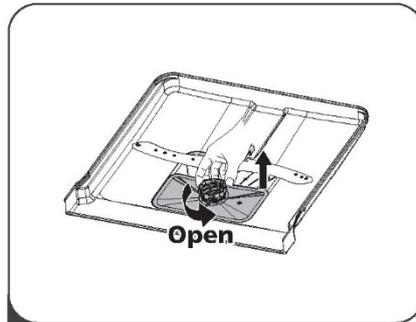
Interne Pflege

Filtersystem

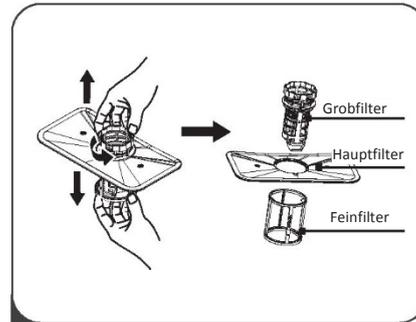
Im Filtersystem im Boden des Spülraums werden grobe Rückstände vom Waschzyklus aufgefangen. Diese können zu einer Verstopfung der Filter führen. Prüfen Sie die Filter deshalb regelmäßig und reinigen Sie sie ggf. unter laufendem Wasser. Folgen Sie zur Reinigung der Filter im Spülraum den nachstehenden Anweisungen.

💡 HINWEIS:

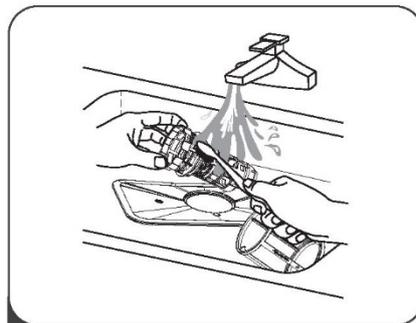
Die Abbildungen sollen nur als Referenz dienen, denn die Filtersysteme und Sprüharme der verschiedenen Modelle können sich voneinander unterscheiden.



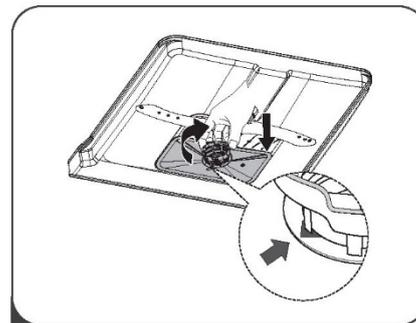
- 1 Halten Sie den Grobfilter mit einer Hand fest und drehen Sie ihn zum Entriegeln mit der anderen gegen den Uhrzeigersinn. Heben Sie den Filter nach oben aus dem Geschirrspüler.



- 2 Der Feinfilter unten in der Baugruppe kann jetzt herausgenommen werden. Den Grobfilter können Sie vom Hauptfilter abnehmen, indem Sie vorsichtig auf die Nasen oben drücken und ziehen.



- 3 Sie können größere Speisereste entfernen, indem Sie den Filter unter laufendem Wasser reinigen. Für eine gründlichere Reinigung verwenden Sie eine weiche Bürste.



- 4 Setzen Sie die Filter in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammen, positionieren Sie den Filtereinsatz im Boden des Geschirrspülers und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn bis zum Stopp-Pfeil.

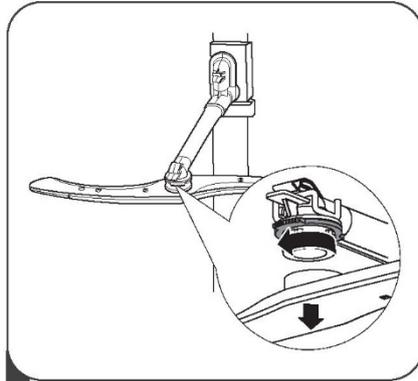
▲ WARNUNG

- Die Filter niemals zu fest anziehen. Darauf achten, die Filter wieder korrekt zusammenzubauen, um ein Eindringen von Speiseresten und damit mögliche Verstopfungen zu vermeiden.
- Den Geschirrspüler niemals ohne eingesetzte Filter verwenden. Wird der Filter nicht richtig installiert, kann dies die Leistung des Geräts beeinträchtigen bzw. Geschirr und Utensilien beschädigen.

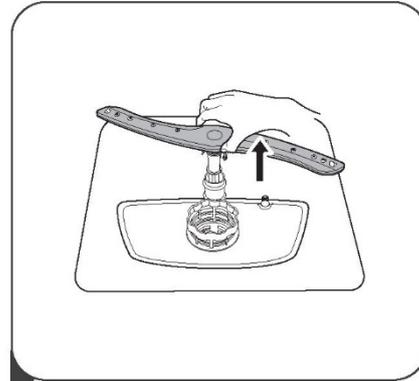
Sprüharme

Die Sprüharme müssen regelmäßig gereinigt werden, damit Hartwasserchemikalien entfernt und ein Zusetzen von Sprüharmdüsen und Lagern verhindert werden.

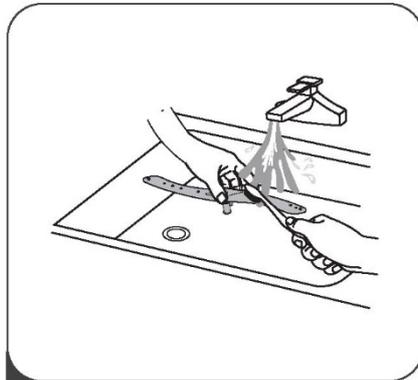
Tun Sie dazu Folgendes:



- 1** Sie können den oberen Sprüharm entfernen, indem Sie die Mutter fixieren, den Arm nach rechts drehen und herausnehmen.



- 2** Sie können den unteren Sprüharm nach oben abziehen.



- 3** Reinigen Sie die Sprüharme mit warmem Wasser und Geschirrspülmittel und die Düsen mit einer weichen Bürste. Spülen Sie gründlich mit klarem Wasser nach und setzen Sie alle Komponenten dann wieder ein.

Pflege des Geschirrspülers

Frostschutz

Bitte führen Sie im Winter -wenn erforderlich- folgende Frostschutzmaßnahmen für Ihren Geschirrspüler durch. Gehen Sie nach jedem Spülprogramm wie folgt vor:

1. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.
2. Drehen Sie den Wasserhahn zu und klemmen Sie die Wassereinlaufleitung vom Wasserventil ab.
3. Lassen Sie das Wasser aus der Einlaufleitung und aus dem Wasserventil ab. (Fangen Sie das Wasser mit einem Gefäß auf)
4. Schließen Sie den Wasserzulaufschlauch wieder an das Wasserventil an.
5. Nehmen Sie den Filter im Geräteboden heraus und nehmen Sie das Wasser im Boden mit einem Schwamm auf.

Nach jedem Spülprogramm

Nach jedem Spülprogramm schließen Sie die Wasserzuleitung zum Gerät und lassen die Tür leicht offenstehen, damit sich keine Feuchtigkeit oder üble Gerüche im Gerät bilden können.

Netzstecker ziehen

Ziehen Sie vor jeglichen Reinigungs- oder Wartungsarbeiten stets den Netzstecker.

Keine Lösungsmittel oder scheuernde Reinigungsmittel verwenden

Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder scheuernden Reiniger für die Außenteile und Gummielemente des Geschirrspülers. Säubern Sie diese nur mit einem Tuch und warmer Seifenlauge.

Zur Entfernung von Flecken oder Verunreinigungen von den Innenflächen benutzen Sie ein Tuch, das mit Wasser und ein wenig Essig getränkt ist oder setzen Sie einen Spezialreiniger für Geschirrspüler ein.

Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird

Lassen Sie ein Spülprogramm ohne Geschirr laufen, schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Stecker, drehen Sie den Wasserhahn zu und lassen Sie die Tür leicht offenstehen. So halten die Türdichtungen länger und es können sich keine üblen Gerüche im Gerät bilden.

Gerät transportieren

Muss das Gerät transportiert werden, darf dies nur in aufrechter vertikaler Position geschehen. Das Gerät kann auf der Rückseite positioniert werden, wenn dies unbedingt erforderlich ist.

Dichtungen

Die Bildung von üblen Gerüchen im Geschirrspüler ist unter anderem auf Speisereste in den Dichtungen zurück zu führen. Dies lässt durch eine regelmäßige Reinigung mit einem feuchten Schwamm vermeiden.

INSTALLATIONSANWEISUNGEN

⚠️ WARNUNG



Gefahr elektrischer Schläge

Der Stecker darf erst nach der Installation des Geschirrspülers in die Steckdose eingeführt werden.

Wird dies nicht beachtet, kann dies zu einem elektrischen Schlag oder sogar Tod führen.

⚠️ Achtung

Die Installation der elektrischen Leitungen und -Vorrichtungen muss durch qualifizierte Fachkräfte durchgeführt werden.

Anschluss an die Stromversorgung

⚠️ WARNUNG

Zu Ihrer persönlichen Sicherheit:

- Verwenden Sie für dieses Gerät kein Verlängerungskabel oder Adaptersteckdosen.
- Kappen Sie unter keinen Umständen den Erdleiter vom Netzkabel.

Elektrische Anforderungen

Entnehmen Sie die Nennspannung dem Typenschild und schließen Sie den Geschirrspüler an eine entsprechende Steckdose an. Verwenden Sie die erforderliche 10A/13A/16A Sicherung, eine träge Sicherung oder den empfohlenen Leistungsschalter (Schütz) und sorgen Sie dafür, dass dieses Gerät in einem separaten Stromkreis eingesetzt wird.

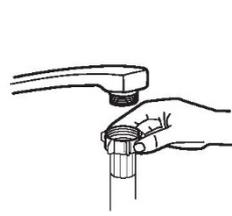
Elektrischer Anschluss

Spannung und Frequenz der Stromversorgung müssen mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmen. Stecken Sie den Netzstecker nur in eine korrekte geerdete Steckdose. Falls die vorhandene Steckdose nicht für den Stecker geeignet ist, verwenden Sie keine Adapter, sondern installieren Sie einen geeigneten Stecker, da es sonst zu Überhitzung und Verbrennungen kommen kann. ⚠️ **Vor dem Gebrauch auf ordnungsgemäße Erdung prüfen.**

Wasserzu- und -ablauf

Kaltwasseranschluss

Schließen Sie den Kaltwasser-Zuleitungsschlauch mit einem 3/4 (Zoll) Gewindestutzen an und prüfen Sie, ob er sicher befestigt ist. Wenn die Wasserleitungen neu sind oder noch nicht lange benutzt wurden, lassen Sie das Wasser erst eine Weile laufen, um sicherzugehen, dass es klar und sauber ist. Diese Vorsichtsmaßnahme ist erforderlich, um das Risiko zu vermeiden, dass der Wasserzulauf zugesetzt und das Gerät beschädigt wird.



Herkömmlicher
Wasserschlauch



Aquastop-
Sicherheitsschlauch

Über den Aquastop-Sicherheitsschlauch

Der Aquastop-Sicherheitsschlauch wurde doppelwandig gestaltet. Mit diesem System wird der Wasserfluss unterbrochen, wenn der Schlauch bricht oder die Luftbarriere zwischen Innen- und Außenschlauch voller Wasser ist.

▲ WARNUNG

Ein an einen Spülensprüher angeschlossener Schlauch kann bersten, wenn er in der gleichen Wasserleitung installiert ist wie der Geschirrspüler. In diesem Fall empfehlen wir, den Schlauch abzunehmen und den Anschluss zu verschließen.

Anschluss des Aquastop-Sicherheitsschlauchs

1. Ziehen Sie den Aquastop-Sicherheitsschlauch komplett aus dem Staufach auf der Rückseite des Geschirrspülers.
2. Schließen Sie ihn an die Wasserzufuhr an (3/4 Zoll Gewindestutzen).
3. Öffnen Sie vor dem ersten Gebrauch des Geschirrspülers die Wasserzufuhr.

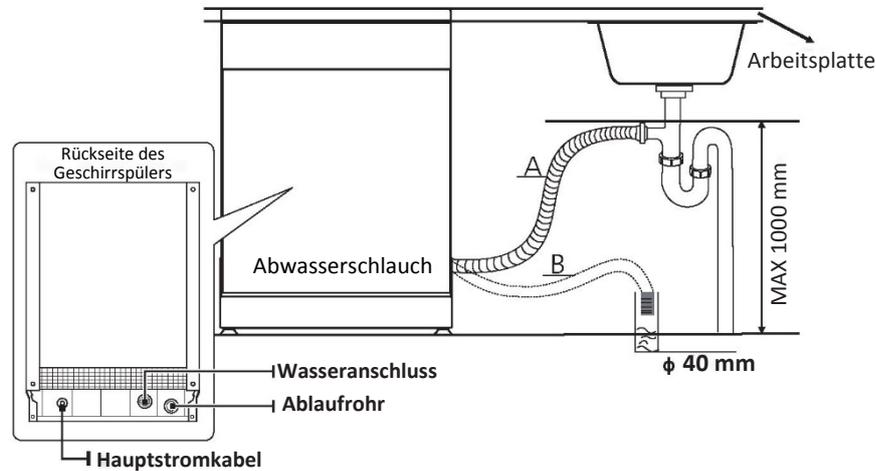
Deinstallation des Aquastop-Sicherheitsschlauchs

1. Schließen Sie den Wasserhahn.
2. Nehmen Sie den Aquastop-Sicherheitsschlauch vom Wasserhahn ab.

Anschluss des Abwasserschlauchs

Führen Sie den Abwasserschlauch in ein Ablaufrohr mit einem Mindest-Durchmesser von 4 cm ein oder verlegen Sie ihn zum Becken. Er darf dabei nicht verbogen oder gequetscht werden. Der Abwasserschlauch muss in einer Höhe von mindestens 1000 mm positioniert sein. Das freie Ende des Schlauchs darf nicht in Wasser eingetaucht sein, um einen Rückfluss zu vermeiden.

⚠ Installieren Sie den Abwasserschlauch ordnungsgemäß an Position A oder B



Überschüssiges Wasser aus den Schläuchen ablassen

Befindet sich das Becken 1000 mm über dem Boden, kann das überschüssige Wasser nicht direkt in das Becken ablaufen. In diesem Fall muss es in einer Schüssel oder einem geeigneten Gefäß aufgefangen werden, die/das unterhalb des Beckens aufgestellt ist.

Wasserauslass

Schließen Sie den Abwasserschlauch an. Dieser muss korrekt angebracht werden, um Undichtigkeiten zu vermeiden. Es ist darauf zu achten, dass der Abwasserschlauch nicht geknickt oder gequetscht wird.

Verlängerungsschlauch

Wenn Sie eine Verlängerung benötigen, muss diese mit dem Material des Abwasserschlauchs identisch sein.

Die Länge darf 4 Meter nicht überschreiten, da ansonsten die Reinigungsleistung des Geschirrspülers reduziert wird.

Siphonanschluss

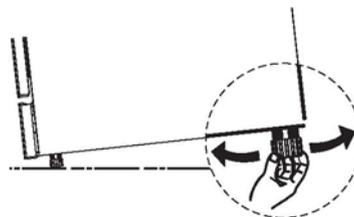
Der Abwasseranschluss darf nicht höher als 100 cm (maximal) von der Unterseite des Geschirrspülers vorgenommen werden. Der Abwasserschlauch ist darüber hinaus zu fixieren.

Positionieren des Geräts

Installieren Sie das Gerät am gewünschten Aufstellungsort. Die Rückseite sollte an der dahinter befindlichen Wand und die Seiten an den angrenzenden Küchenmöbeln/Wänden ruhen. Der Geschirrspüler ist mit Wasserzu- und Abwasserschläuchen ausgestattet, die zur Erleichterung der korrekten Installation entweder auf der rechten oder linken Seite positioniert werden können.

Nivellierung des Geräts

Sobald das Gerät an seinem endgültigen Aufstellort installiert wurde, kann seine Höhe über die Schraubfüße angepasst werden. Es sollte aber in keinem Fall um mehr als 2° geneigt werden.



HINWEIS:

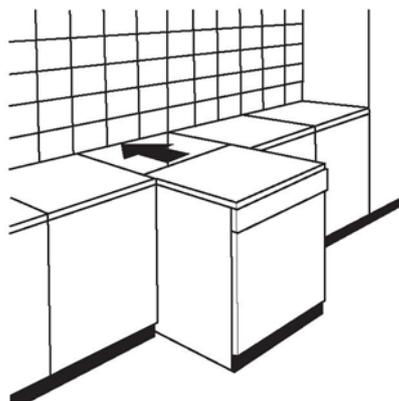
Gilt nur für freistehende Geschirrspüler.

Freistehende Installation

Installation zwischen Einbauschränken

Die Höhe des Geschirrspülers wurde auf 845 mm ausgelegt, um die Installation in Schränken von Einbauküchen der gleichen Höhe zu ermöglichen. Dazu können ggf. die Füße nachgestellt werden.

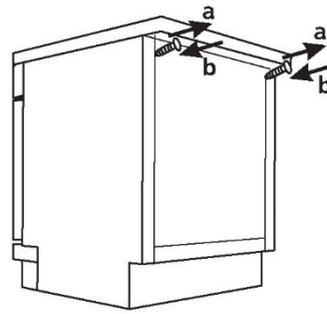
Die laminierte Oberseite des Geräts erfordert keine spezielle Pflege, da sie hitze- und fleckenbeständig sowie kratzfest ist.



Einbau Unterhalb von Arbeitsplatten

(Bei Installation unterhalb einer vorhandenen Arbeitsplatte)

Die meisten Einbauküchen verfügen lediglich über eine einzige Arbeitsplatte, unterhalb derer Schränke und Elektrogeräte installiert werden. Wenn dies auch auf Sie zutrifft, entfernen Sie die obere Abdeckung des Geschirrspülers, indem Sie die Schrauben unterhalb der Kante auf der Rückseite entfernen (**a**).



Achtung

Nachdem Sie die Abdeckung entfernt haben, müssen Sie die Schrauben wieder einsetzen (**b**).

Durch diesen Vorgang reduziert sich die Höhe des Geräts auf 815 mm (ISO-Wert), wodurch das Gerät dann perfekt unter jede Arbeitsplatte passt

TIPPS ZUR FEHLERSUCHE

Bevor Sie den Kundendienst verständigen

Auf den Tabellen der folgenden Seiten finden Sie geeignete Hilfestellung, damit Sie Probleme ggf. auch ohne Unterstützung des Kundendienstes lösen können.

| Problem | Mögliche Ursachen | Abhilfemaßnahme |
|--|--|---|
| Der Geschirrspüler startet nicht | Sicherung durchgebrannt oder Schütz ausgelöst. | Sicherung ersetzen oder Schütz zurücksetzen. Im Stromkreis des Geschirrspülers darf kein weiteres Gerät angeschlossen sein. |
| | Das Gerät hat keinen Strom/ist nicht eingeschaltet. | Prüfen, ob der Geschirrspüler eingeschaltet bzw. die Tür korrekt geschlossen ist. Prüfen, ob das Netzkabel korrekt in der Wandsteckdose steckt. |
| | Zu niedriger Wasserdruck | Prüfen, ob die Wasserzuleitung korrekt angeschlossen bzw. der Wasserhahn aufgedreht ist. |
| | Die Tür des Geschirrspülers ist nicht korrekt geschlossen. | Schließen und verriegeln Sie die Tür des Geschirrspülers ordnungsgemäß. |
| Wasser wird nicht aus dem Geschirrspüler abgepumpt | Der Abwasserschlauch ist verdreht oder eingeklemmt. | Abwasserschlauch prüfen. |
| | Filter zugesetzt. | Grobfilter prüfen. |
| | Spülbecken verstopft. | Prüfen Sie, ob der Ablauf des Spülbeckens korrekt funktioniert. Ist das Problem ein verstopfter Beckenabfluss, lassen Sie eher einen Sanitärfachmann als einen Kundendienst für Geschirrspüler kommen. |
| Schaumbildung im Spülraum | Falscher Reiniger. | Verwenden Sie nur Spezial Spülmittel für Geschirrspüler zur Vermeidung von Schaumbildung. Öffnen Sie bei Schaumbildung den Geschirrspüler und lassen Sie den Schaum abdampfen. Schütten Sie ca. vier Liter kaltes Wasser in den Geräteboden. Schließen Sie die Tür des Geschirrspülers oder wählen Sie einen anderen Waschzyklus. Der Geschirrspüler wird dadurch zunächst einmal jegliches Wasser ablassen. Öffnen Sie nach dem Abpumpen die Tür und prüfen Sie, ob der Schaum verschwunden ist. Wiederholen Sie den Vorgang bei Bedarf. |

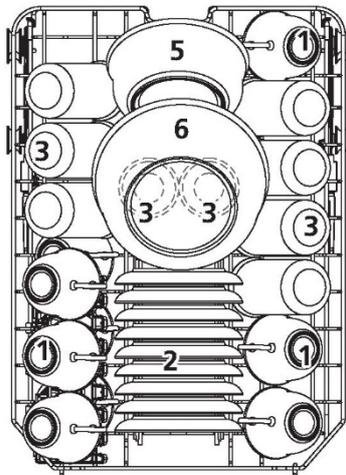
| Problem | Mögliche Ursachen | Abhilfemaßnahme |
|--|---|--|
| | Verschütteter Klarspüler. | Wischen Sie verschütteten Klarspüler sofort auf. |
| Verfleckter Innenraum | Es wurde ggf. ein Spülmittel mit Färbemitteln verwendet. | Sicherstellen, dass Spülmittel kein Färbemittel enthält. |
| Weißlicher Film auf der inneren Oberfläche | Hartwassermineralien. | Verwenden Sie für die Reinigung des Innenraums ein feuchtes Tuch mit Spezialreiniger für Geschirrspüler und tragen Sie dabei Gummihandschuhe. Verwenden Sie ausschließlich Spezialreiniger für Geschirrspüler, um das Risiko einer Schaumbildung zu vermeiden. |
| Rostflecken auf dem Besteck | Diese Teile sind nicht korrosionsfest. | Vermeiden Sie das Spülen nicht rostfreier Geschirrtteile mit dem Geschirrspüler. |
| | Nach dem Auffüllen von Salz in den Geschirrspüler wurde nicht sofort ein Programm gestartet. Es gelangen Spuren von Salz in das Spülprogramm. | Führen Sie nach dem Zufüllen von Salz stets ein Waschprogramm ohne Geschirr durch. Vermeiden Sie dabei ebenfalls die Auswahl der Turbo-Funktion (falls vorhanden). |
| | Der Deckel des Klarspülerbehälters ist lose. | Stellen Sie sicher, dass der Deckel ordnungsgemäß verschlossen ist. |
| Klopfgeräusche im Geschirrspüler | Ein Sprüharm schlägt an Geschirrtteile in einem Korb | Unterbrechen Sie das Programm und sortieren Sie die Geschirrtteile neu ein. |
| Rasselgeräusche im Geschirrspüler | Geschirrtteile bewegen sich lose im Geschirrspüler. | Unterbrechen Sie das Programm und sortieren Sie die Teile neu ein. |
| Klopfendes Geräusch in den Wasserleitungen | Dies kann durch die Installation vor Ort oder den Querschnitt der Leitung bedingt sein. | Dies hat keinen Einfluss auf die Funktion des Geschirrspülers. Wenn Sie Zweifel haben, fragen Sie einen Sanitärfachmann. |
| Das Geschirr ist nicht sauber | Das Geschirr wurde nicht korrekt eingeladen. | Siehe dazu TEIL II „Vorbereitung/Beladung von Geschirr“. |
| | Das Programm war nicht leistungsstark genug. | Wählen Sie einen intensiveren Waschzyklus. |

| Problem | Mögliche Ursachen | Abhilfemaßnahme |
|---|---|---|
| Das Geschirr ist nicht sauber. | Es wurde nicht genug Spülmittel aus dem Behälter freigegeben. | Verwenden Sie mehr Reiniger oder wechseln Sie das Produkt. |
| | Die Drehung der Sprüharme wird durch Geschirrtteile blockiert. | Sortieren Sie die Geschirrtteile neu ein, damit sich der Sprüharm frei drehen kann. |
| | Die Filterkombination ist verschmutzt oder nicht korrekt im Boden des Waschranks gesichert. Dadurch können die Sprühdüsen zugesetzt sein. | Reinigen Sie den Filter und/oder korrigieren Sie seine Position. Reinigen Sie die Sprühdüsen. |
| Gläser sind beschlagen. | Kombination von weichem Wasser und zu viel Reiniger. | Verwenden Sie weniger Spülmittel, wenn Sie weiches Wasser haben und wählen Sie zum Spülen der Gläser das kürzeste Programm. |
| Geschirr und Gläser weisen weiße Flecken auf. | Solche Kalkablagerungen können durch hartes Wasser verursacht werden. | Füllen Sie mehr Spülmittel ein. |
| Schwarze oder graue Flecken auf dem Geschirr | Geschirrtteile aus Aluminium scheuern am Geschirr | Entfernen Sie diese Flecken mit einem mild scheuernden Reiniger. |
| Spülmittelbehälter nicht vollständig entleert | Geschirr blockiert Spülmittelbehälter | Sortieren Sie das Geschirr entsprechend neu ein. |
| Das Geschirr trocknet nicht | Falsche Beladung | Den Geschirrspüler wie in der Bedienungsanleitung beschrieben beladen. |
| | Geschirr wurde zu früh ausgeräumt | Den Geschirrspüler nicht sofort nach Ende des Spülprogramms ausräumen. Die Tür einen Spalt öffnen, damit der Dampf entweichen kann. Entnehmen Sie das Geschirr erst, wenn die Innentemperatur dies zulässt. Entladen Sie zuerst den Unterkorb, um ein Heruntertropfen von Wasser aus dem Oberkorb zu vermeiden. |

| Problem | Mögliche Ursachen | Abhilfemaßnahme |
|-----------------------------|---|--|
| Das Geschirr trocknet nicht | Falsches Programm ausgewählt. | Bei einem Kurzprogramm wird eine niedrigere Temperatur verwendet, was die Reinigungsleistung herabsetzen kann. Ein Programm mit einer längeren Spülphase wählen. |
| | Besteck mit einer Beschichtung von geringerer Qualität. | Diese Teile erschweren das Abpumpen des Spülwassers. Besteck oder Geschirr dieses Typs sind für die Reinigung im Geschirrspüler nicht geeignet. |

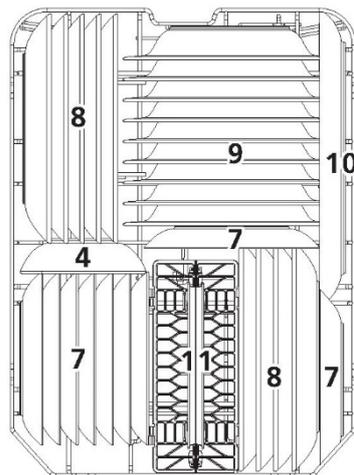
KORBBELADUNG GEMÄSS EN50242:

1. Oberkorb:



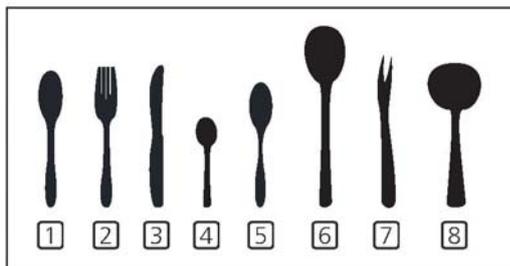
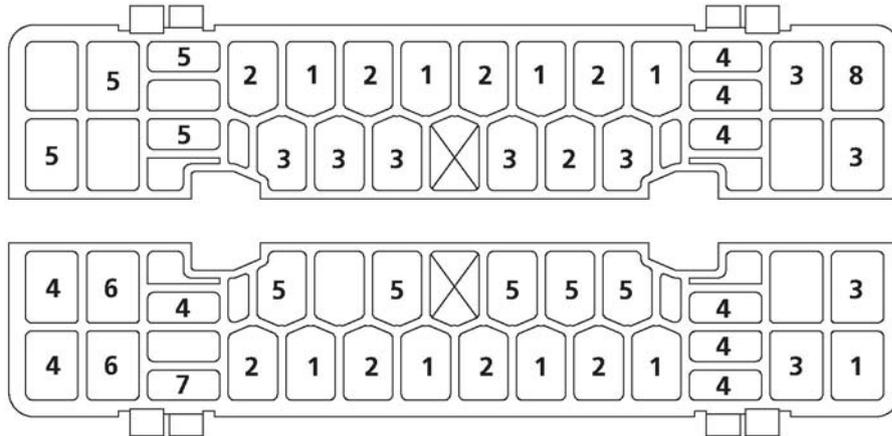
| Anzahl | Gegenstand |
|--------|--------------------------|
| 1 | Tassen |
| 2 | Untertassen |
| 3 | Gläser |
| 4 | Kleine Servierschüssel |
| 5 | Mittlere Servierschüssel |
| 6 | Große Servierschüssel |

2. Unterkorb:



| Anzahl | Gegenstand |
|--------|--------------|
| 7 | Kuchenteller |
| 8 | Essteller |
| 9 | Suppenteller |
| 10 | Ovale Platte |
| 11 | Besteckkorb |

3. Besteckkorb:



| Anzahl | Gegenstand |
|--------|---------------|
| 1 | Suppenlöffel |
| 2 | Gabeln |
| 3 | Messer |
| 4 | Teelöffel |
| 5 | Kaffeelöffel |
| 6 | Vorlegelöffel |
| 7 | Vorlegegabeln |
| 8 | Schöpfkellen |

Vergleichsdaten
 Tests gemäß EN 50242
 Beladung: 9 Maßgedecke
 Position des Oberkorbs: untere Position
 Programm: ECO
 Klarspüler-Einstellung: 6
 Wasserenthärter-Einstellung: H3

CONTENTS

English

| | | |
|----|----|---|
| 01 | 3 | SAFETY INFORMATION |
| 02 | 8 | PRODUCT OVERVIEW |
| 03 | 9 | USING YOUR DISHWASHER |
| | 9 | Loading The Salt Into The Softener |
| | 11 | Basket Used Tips |
| 04 | 13 | MAINTENANCE AND CLEANING |
| | 13 | External Care |
| | 13 | Internal Care |
| | 16 | Caring For The Dishwasher |
| 05 | 17 | INSTALLATION INSTRUCTION |
| | 17 | About Power Connection |
| | 18 | Water Supply And Drain |
| | 19 | Connection Of Drain Hoses |
| | 20 | Position The Appliance |
| | 20 | Free Standing Installation |
| | 21 | Built-In Installation(for the integrated model) |
| 06 | 22 | TROUBLESHOOTING TIPS |
| 07 | 26 | LOADING THE BASKETS ACCORDING TO EN50242 |

NOTE:

- Reviewing the section on troubleshooting Tips will help you solve some common problems by yourself.
- If you cannot solve the problems by yourself, please ask for help from a professional technician.
- The manufacturer, following a policy of constant development and updating of the product, may make modifications without giving prior notice.
- If lost or out-of-date, you can receive a new user manual from the manufacturer or responsible vendor.

SAFETY INFORMATION

⚠ WARNING

When using your dishwasher, follow the precautions listed below:

- Installation and repair can only be carried out by a qualified technician
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
 - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - farm houses;
 - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - bed and breakfast type environments.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be done by children without supervision. (For EN60335-1)
This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or

mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. (For IEC60335-1)

- Packaging material could be dangerous for children!
- This appliance is for indoor household use only.
To protect against the risk of electrical shock, do not immerse the unit, cord or plug in water or other liquid.
- Please unplug before cleaning and performing maintenance on the appliance.
- Use a soft cloth moistened with mild soap, and then use a dry cloth to wipe it again.



Earthing Instructions

- This appliance must be earthed. In the event of a malfunction or breakdown, earthing will reduce the risk of an electric shock by providing a path of least resistance of electric current. This appliance is equipped with an earthing conductor plug.
- The plug must be plugged into an appropriate outlet that is installed and earthed in accordance with all local codes and ordinances.
- Improper connection of the equipment-earthing conductor can result in the risk of an electric shock.
- Check with a qualified electrician or service representative if you are in doubt whether the appliance is properly grounded.

- Do not modify the plug provided with the appliance; If it does not fit the outlet.
- Have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- Do not abuse, sit on, or stand on the door or dish rack of the dishwasher.
- Do not operate your dishwasher unless all enclosure panels are properly in place.
- Open the door very carefully if the dishwasher is operating, there is a risk of water squirting out.
- Do not place any heavy objects on or stand on the door when it is open. The appliance could tip forward.
- When loading items to be washed:
 - 1) Locate sharp items so that they are not likely to damage the door seal;
 - 2) Warning: Knives and other utensils with sharp points must be loaded in the basket with their points facing down or placed in a horizontal position.
- Some dishwasher detergents are strongly alkaline. They can be extremely dangerous if swallowed. Avoid contact with the skin and eyes and keep children away from the dishwasher when the door is open.
- Check that the detergent powder is empty after completion of the wash cycle.

- Do not wash plastic items unless they are marked “dishwasher safe” or the equivalent.
- For unmarked plastic items not so marked, check the manufacturer's recommendations.
- Use only detergent and rinse agents recommended for use in an automatic dishwasher.
- Never use soap, laundry detergent, or hand washing detergent in your dishwasher.
- The door should not be left open, since this could increase the risk of tripping.
If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- During installation, the power supply must not be excessively or dangerously bent or flattened.
- Do not tamper with controls.
- The appliance needs to be connected to the main water valve using new hose sets. Old sets should not be reused.
- To save energy, in stand by mode, the appliance will switch off automatically while there is no any operation in 30 minutes .
- The maximum number of place settings to be washed is 9.
- The maximum permissible inlet water pressure is 1MPa.
- The minimum permissible inlet water pressure is 0.04MPa.

Disposal

- For disposing of package and the appliance please go to a recycling center. Therefore cut off the power supply cable and make the door closing device unusable.

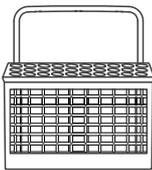
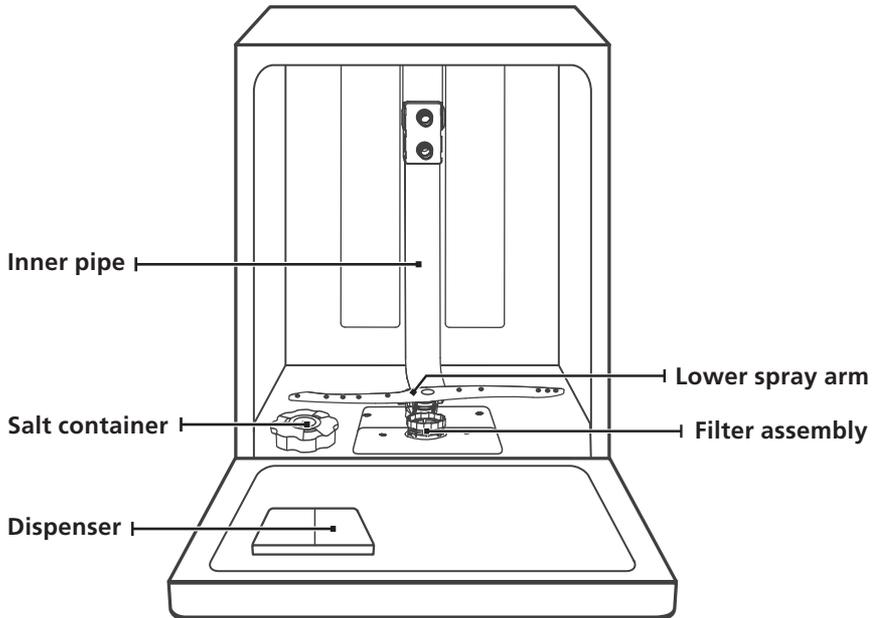


- Cardboard packaging is manufactured from recycled paper and should be disposed in the waste paper collection for recycling.
- By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product.
- For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office and your household waste disposal service.
- **DISPOSAL: Do not dispose this product as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.**

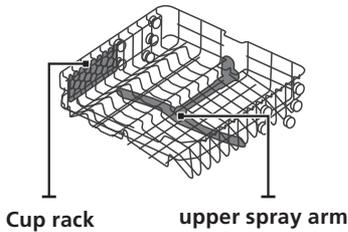
PRODUCT OVERVIEW

❗ IMPORTANT:

To get the best performance from your dishwasher, read all operating instructions before using it for the first time.



Cutlery basket



Upper basket



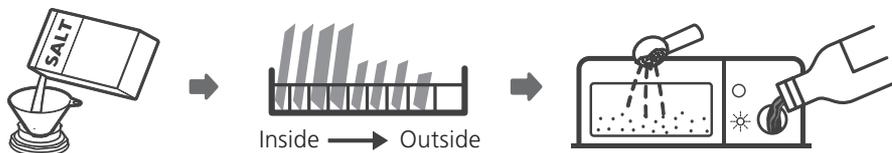
Lower basket

💡 NOTE:

Pictures are only for reference, different models may be different. Please prevail in kind.

USING YOUR DISHWASHER

Before using your dishwasher :



1. Set the water softener
2. Loading the salt into the softener
3. Loading the basket
4. Fill the dispenser



Please check the section 1 “Water Softener” of PART II: Special Version, if you need to set the water softener .

Loading The Salt Into The Softener

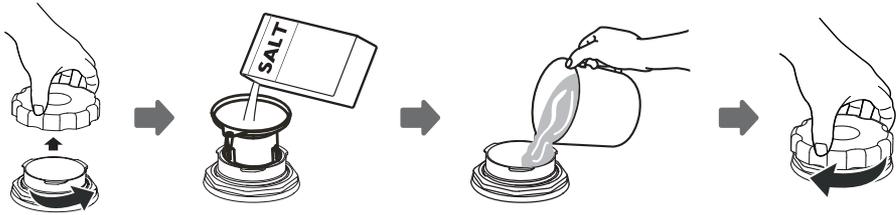
NOTE:

If your model does not have any water softener, you may skip this section. Always use salt intended for dishwasher use. The salt container is located beneath the lower basket and should be filled as explained in the following:

WARNING

- **Only use salt specifically designed for dishwashers use!**
Every other type of salt not specifically designed for dishwasher use, especially table salt, will damage the water softener. In case of damages caused by the use of unsuitable salt the manufacturer does not give any warranty nor is liable for any damages caused.
- **Only fill with salt before running a cycle.**
This will prevent any grains of salt or salty water, which may have been spilled, remaining on the bottom of the machine for any period of time, which may cause corrosion.

Please follow the steps below for adding dishwasher salt:



1. Remove the lower basket and unscrew the reservoir cap.
2. Place the end of the funnel (supplied) into the hole and pour in about 1.5kg of dishwasher salt.
3. Fill the salt container to its maximum limit with water, It is normal for a small amount of water to come out of the salt container.
4. After filling the container, screw back the cap tightly.
5. The salt warning light will stop being after the salt container has been filled with salt.
6. Immediately after filling the salt into the salt container, a washing program should be started (We suggest to use a short program). Otherwise the filter system, pump or other important parts of the machine may be damaged by salty water. This is out of warranty.

💡 NOTE:

- The salt container must only be refilled when the salt warning light () in the control panel comes on. Depending on how well the salt dissolves, the salt warning light may still be on even though the salt container is filled.
If there is no salt warning light in the control panel (for some Models), you can estimate when to fill the salt into the softener by the cycles that the dishwasher has run.
- If salt has spilled, run a soak or quick program to remove it.

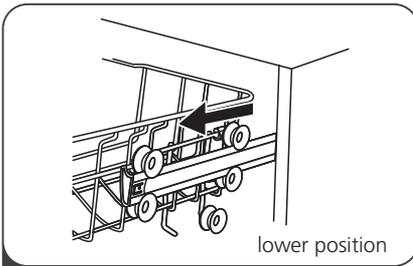
Basket Used Tips

Adjusting the upper basket

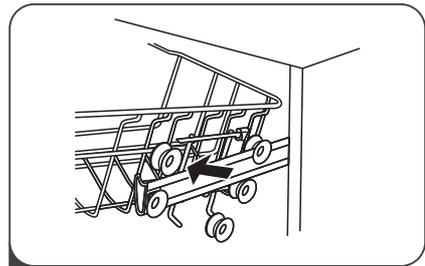
Type 1:

The height of the upper basket can be easily adjusted to accommodate taller dishes in either the upper or lower basket.

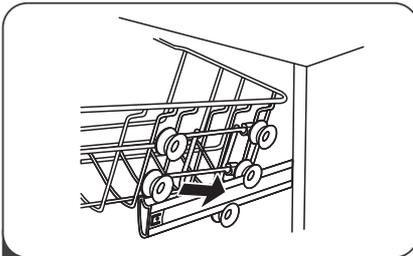
To adjust the height of the upper rack, follow these steps:



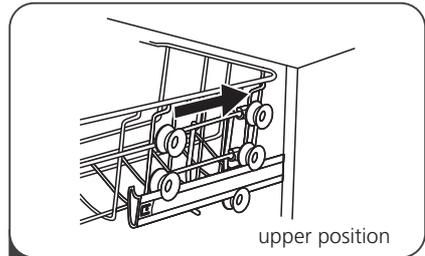
1 Pull out the upper basket.



2 Remove the upper basket.

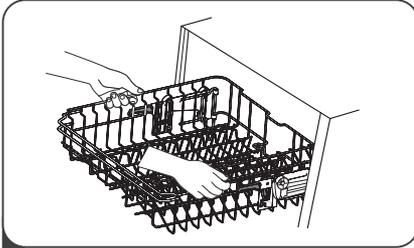


3 Re-attach the upper basket to upper or lower rollers.

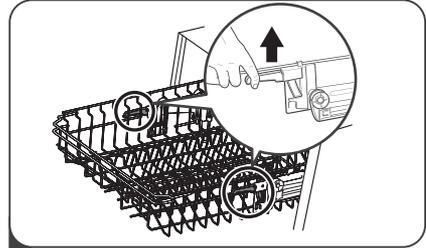


4 Push in the upper basket.

Type 2:



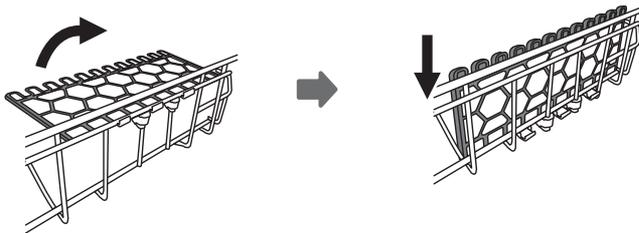
- 1** To raise the upper basket, just lift the upper basket at the center of each side until the basket locks into place in the upper position. It is not necessary to lift the adjuster handle.



- 2** To lower the upper basket, lift the adjust handles on each side to release the basket and lower it to the lower position.

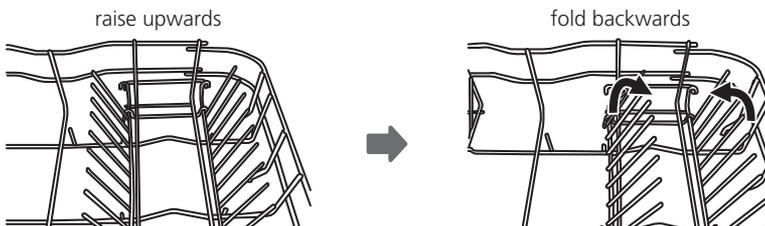
Folding back the cup shelves

To make room for taller items in the upper basket, raise the cup rack upwards. You can then lean the tall glasses against it. You can also remove it when it is not required for use.



Folding back the rack shelves

The spikes of the lower basket are used for holding plates and a platter. They can be lowered to make more room for large items.



MAINTENANCE AND CLEANING

External Care

The door and the door seal

Clean the door seals regularly with a soft damp cloth to remove food deposits. When the dishwasher is being loaded, food and drink residues may drip onto the sides of the dishwasher door. These surfaces are outside the wash cabinet and are not accessed by water from the spray arms. Any deposits should be wiped off before the door is closed.

The control panel

If cleaning is required, the control panel should be wiped with a soft damp cloth only.

WARNING

- To avoid penetration of water into the door lock and electrical components, do not use a spray cleaner of any kind.
- Never use abrasive cleaners or scouring pads on the outer surfaces because they may scratch the finish. Some paper towels may also scratch or leave marks on the surface.

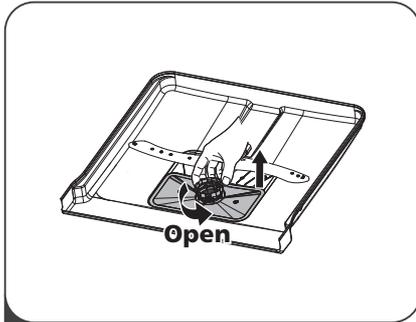
Internal Care

Filtering system

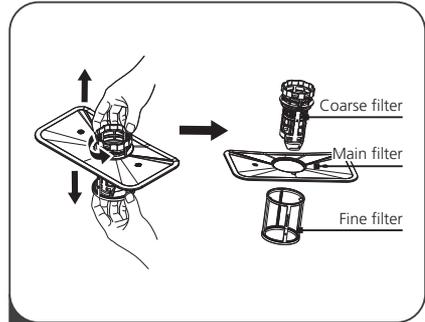
The filtering system in the base of the wash cabinet retains coarse debris from the washing cycle. The collected coarse debris may cause the filters to clog. Check the condition of the filters regularly and clean them if necessary under running water. Follow the steps below to clean the filters in the wash cabinet.

NOTE:

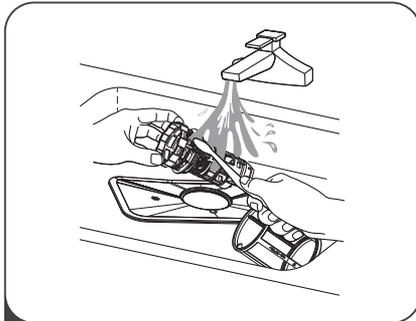
Pictures are only for reference, different models of the filtering system and spray arms may be different.



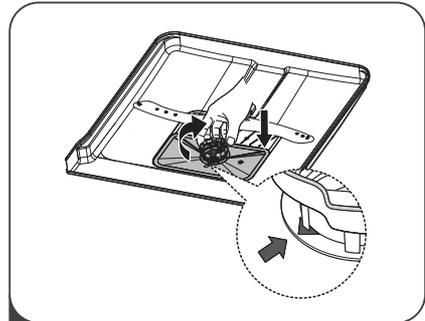
- 1 Hold the coarse filter and rotate it anticlockwise to unlock the filter. Lift the filter upwards and out of the dishwasher.



- 2 The fine filter can be pulled off the bottom of the filter assembly. The coarse filter can be detached from the main filter by gently squeezing the tabs at the top and pulling it away.



- 3 Larger food remnants can be cleaned by rinsing the filter under running water. For a more thorough clean, use a soft cleaning brush.



- 4 Reassemble the filters in the reverse order of the disassembly, replace the filter insert, and rotate clockwise to the close arrow.

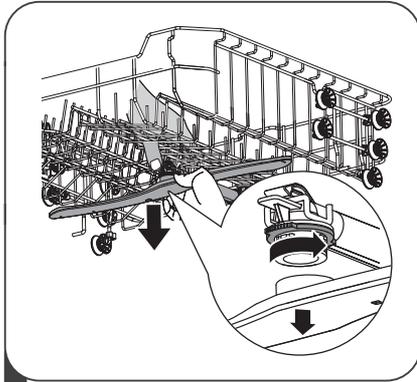
⚠ WARNING

- Do not over tighten the filters. Put the filters back in sequence securely, otherwise coarse debris could get into the system and cause a blockage.
- Never use the dishwasher without filters in place. Improper replacement of the filter may reduce the performance level of the appliance and damage dishes and utensils.

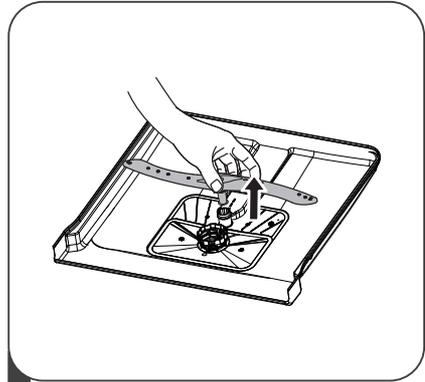
Spray arms

It is necessary to clean the spray arms regularly for hard water chemicals will clog the spray arm jets and bearings.

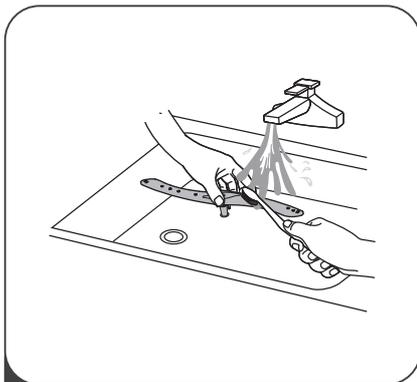
To clean the spray arms, follow the instructions below:



- 1** To remove the upper spray arm, hold the nut in the center still and rotate the spray arm counterclockwise to remove it.



- 2** To remove the lower spray arm, pull out the spray arm upward.



- 3** Wash the arms in soapy and warm water and use a soft brush to clean the jets. Replace them after rinsing them thoroughly.

Caring For The Dishwasher

Frost precaution

Please take frost protection measures on the dishwasher in winter. Every time after washing cycles, please operate as follows:

1. Cut off the electrical power to the dishwasher at the supply source.
2. Turn off the water supply and disconnect the water inlet pipe from the water valve.
3. Drain the water from the inlet pipe and water valve. (Use a pan to gather the water)
4. Reconnect the water inlet pipe to the water valve.
5. Remove the filter at the bottom of the tub and use a sponge to soak up water in the sump.

After every wash

After every wash, turn off the water supply to the appliance and leave the door slightly open so that moisture and odors are not trapped inside.

Remove the plug

Before cleaning or performing maintenance, always remove the plug from the socket.

No solvents or abrasive cleaning

To clean the exterior and rubber parts of the dishwasher, do not use solvents or abrasive cleaning products. Only use a cloth with warm soapy water.

To remove spots or stains from the surface of the interior, use a cloth dampened with water and a little vinegar, or a cleaning product made specifically for dishwashers.

When not in use for a longtime

It is recommended that you run a wash cycle with the dishwasher empty and then remove the plug from the socket, turn off the water supply and leave the door of the appliance slightly open. This will help the door seals to last longer and prevent odors from forming within the appliance.

Moving the appliance

If the appliance must be moved, try to keep it in the vertical position. If absolutely necessary, it can be positioned on its back.

Seals

One of the factors that cause odours to form in the dishwasher is food that remains trapped in the seals. Periodic cleaning with a damp sponge will prevent this from occurring.

INSTALLATION INSTRUCTION

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Disconnect electrical power before installing dishwasher. Failure to do so could result in death or electrical shock.

⚠ Attention

The installation of the pipes and electrical equipments should be done by professionals.

About Power Connection

⚠ WARNING

For personal safety:

- Do not use an extension cord or an adapter plug with this appliance.
- Do not, under any circumstances, cut or remove the earthing connection from the power cord.

Electrical requirements

Please look at the rating label to know the rating voltage and connect the dishwasher to the appropriate power supply. Use the required fuse 10A/13A/16A, time delay fuse or circuit breaker recommended and provide separate circuit serving only this appliance.

Electrical connection

Ensure the voltage and frequency of the power being corresponds to those on the rating plate. Only insert the plug into an electrical socket which is earthed properly. If the electrical socket to which the appliance must be connected is not appropriate for the plug, replace the socket, rather than using a adaptors or the like as they could cause overheating and burns.

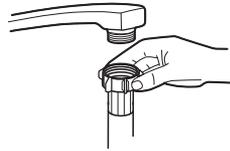
⚠ Ensure that proper earthing exists before use

Water Supply And Drain

Cold water connection

Connect the cold water supply hose to a threaded 3/4(inch) connector and make sure that it is fastened tightly in place.

If the water pipes are new or have not been used for an extended period of time, let the water run to make sure that the water is clear. This precaution is needed to avoid the risk of the water inlet to be blocked and damage the appliance.



ordinary supply hose



safety supply hose

About the safety supply hose

The safety supply hose consists of the double walls. The hose's system guarantees its intervention by blocking the flow of water in case of the supply hose breaking and when the air space between the supply hose itself and the outer corrugated hose is full of water.

⚠ WARNING

A hose that attaches to a sink spray can burst if it is installed on the same water line as the dishwasher. If your sink has one, it is recommended that the hose be disconnected and the hole plugged.

How to connect the safety supply hose

1. Pull The safety supply hoses completely out from storage compartment located at rear of dishwasher.
2. Tighter the screws of the safety supply hose to the faucet with thread 3/4inch.
3. Turn water fully on before starting the dishwasher.

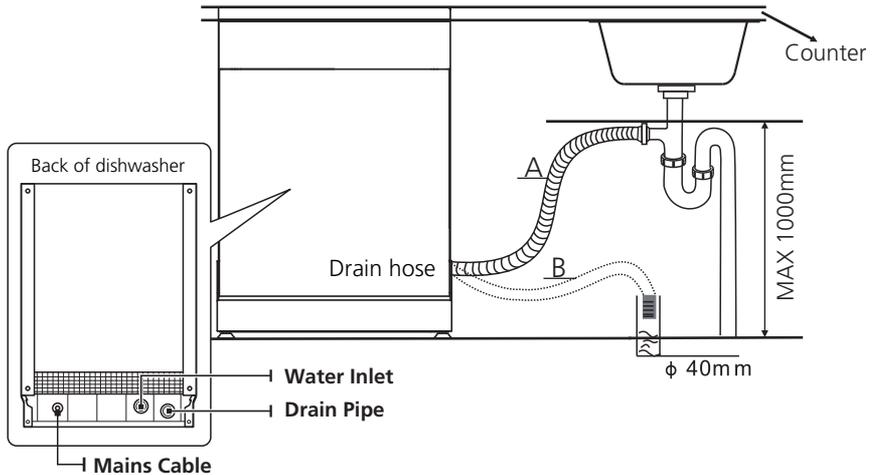
How to disconnect the safety supply hose

1. Turn off the water.
2. Unscrew the safety supply hose from the faucet.

Connection Of Drain Hoses

Insert the drain hose into a drain pipe with a minimum diameter of 4 cm, or let it run into the sink, making sure to avoid bending or crimping it. The height of drain pipe must be less than 1000mm. The free end of the hose must not be immersed in water to avoid the back flow of it.

⚠ Please securely fix the drain hose in either position A or position B



How to drain excess water from hoses

If the sink is 1000 higher from the floor, the excess water in hoses cannot be drained directly into the sink. It will be necessary to drain excess water from hoses into a bowl or suitable container that is held outside and lower than the sink.

Water outlet

Connect the water drain hose. The drain hose must be correctly fitted to avoid water leaks. Ensure that the water drain hose is not kinked or squashed.

Extension hose

If you need a drain hose extension, make sure to use a similar drain hose. It must be no longer than 4 meters; otherwise the cleaning effect of the dishwasher could be reduced.

Syphon connection

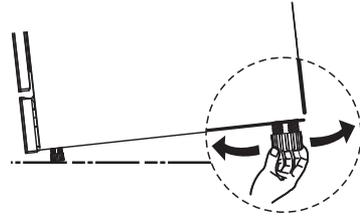
The waste connection must be at a height less than 100 cm (maximum) from the bottom of the dish. The water drain hose should be fixed .

Position The Appliance

Position the appliance in the desired location. The back should rest against the wall behind it, and the sides, along the adjacent cabinets or walls. The dishwasher is equipped with water supply and drain hoses that can be positioned either to the right or the left sides to facilitate proper installation.

Levelling the appliance

Once the appliance is positioned for levelling, the height of the dishwasher may be altered via adjustment of the screwing level of the feet. In any case, the appliance should not be inclined more than 2° .



NOTE:

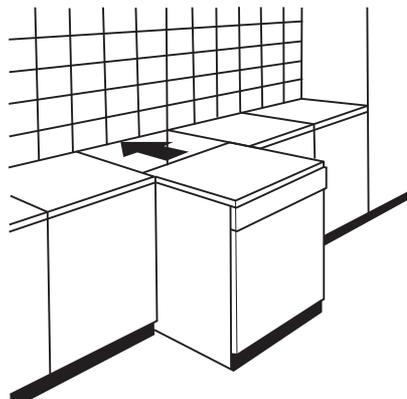
Only apply to the free standing dishwasher.

Free Standing Installation

Fitting between existing carbinets

The height of the dishwasher, 845 mm, has been designed in order to allow the machine to be fitted between existing cabinets of the same height in modern fitted kitchens. The feet can be adjusted so that correct height is reached.

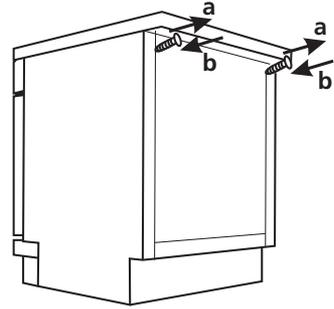
The laminated top of the machine does not require any particular care since it is heatproof, scratchproof and stainproof.



Underneath existing work top

(When fitting beneath a work top)

In most modern fitted kitchens there is only one single work top under which cabinets and electrical appliances are fitted. In this case remove the work top of the dishwasher by unscrewing the screws under the rear edge of the top (a).



⚠ Attention

After removing the work top, the screws must be screwed again under the rear edge of the top (b).

The height will then be reduced to 815 mm, as scheduled by the International Regulations (ISO) and the dishwasher will fit perfectly under the kitchen working top

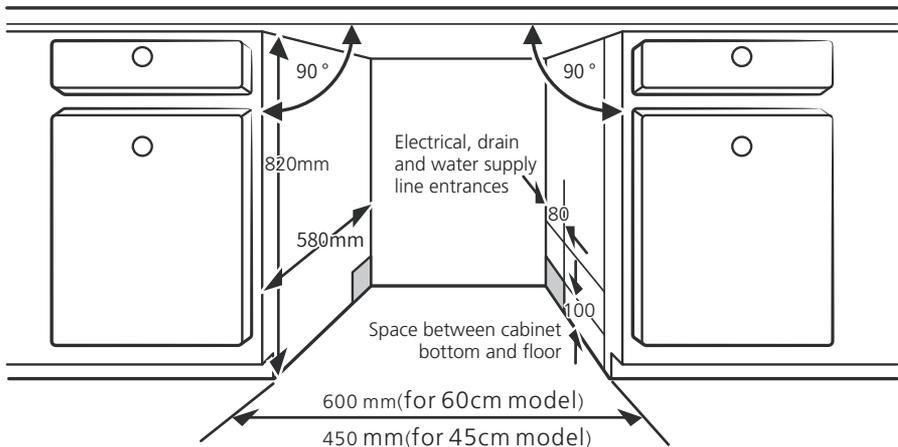
Built-In Installation (for the integrated model)

Step 1. Selecting the best location for the dishwasher

The installation position of dishwasher should be near the existing inlet and drain hoses and power cord.

Illustrations of cabinet dimensions and installation position of the dishwasher.

1. Less than 5 mm between the top of dishwasher and cabinet and the outer door aligned to cabinet.



|| TROUBLESHOOTING TIPS

Before Calling For Service

Reviewing the charts on the following pages may save you from calling for service.

| Problem | Possible Causes | What To Do |
|----------------------------------|---|--|
| Dishwasher doesn't start | Fuse blown, or the circuit break tripped. | Replace fuse or reset circuit breaker. Remove any other appliances sharing the same circuit with the dishwasher. |
| | Power supply is not turned on. | Make sure the dishwasher is turned on and the door is closed securely. Make sure the power cord is properly plugged into the wall socket. |
| | Water pressure is low | Check that the water supply is connected properly and the water is turned on. |
| | Door of dishwasher not properly closed. | Make sure to close the door properly and latch it. |
| Water not pumped form dishwasher | Twisted or trapped drain hose. | Check the drain hose. |
| | Filter clogged. | Check coarse the filter. |
| | Kitchen sink clogged. | Check the kitchen sink to make sure it is draining well. If the problem is the kitchen sink that is not draining , you may need a plumber rather than a serviceman for dishwashers. |
| Suds in the tub | Wrong detergent. | Use only the special dishwasher detergent to avoid suds. If this occurs, open the dishwasher and let suds evaporate. Add 1 gallon of cold water to the bottom of the dishwasher. Close the dishwasher door, then select any cycle. Initially, the dishwasher will drain out the water. Open the door after draining stage is complete and check if the suds have disappeared. Repeat if necessary. |

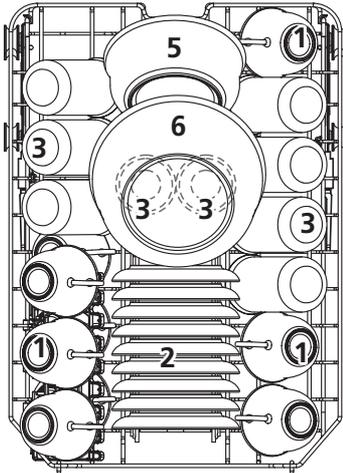
| Problem | Possible Causes | What To Do |
|-----------------------------------|--|---|
| | Spilled rinse-aid. | Always wipe up rinse-aid spills immediately. |
| Stained tub interior | Detergent with colourant may have been used. | Make sure that the detergent has no colourant. |
| White film on inside surface | Hard water minerals. | To clean the interior, use a damp sponge with dishwasher detergent and wear rubber gloves. Never use any other cleaner than dishwasher detergent otherwise, it may cause foaming or suds. |
| There are rust stains on cutlery | The affected items are not corrosion resistant. | Avoid washing items that are not corrosion resistant in the dishwasher. |
| | A program was not run after dishwasher salt was added. Traces of salt have gotten into the wash cycle. | Always run a wash program without any crockery after adding salt. Do not select the Turbo function (if present), after adding dishwasher salt. |
| | The lid of the softer is loose. | Check the softener lid is secure. |
| Knocking noise in the dishwasher | A spray arm is knocking against an item in a basket | Interrupt the program and rearrange the items which are obstructing the spray arm. |
| Rattling noise in the dishwasher | Items of crockery are loose in the dishwasher. | Interrupt the program and rearrange the items of crockery. |
| Knocking noise in the water pipes | This may be caused by on-site installation or the cross-section of the piping. | This has no influence on the dishwasher function. If in doubt, contact a qualified plumber. |
| The dishes are not clean | The dishes were not loaded correctly. | See PART II "Preparing And Loading Dishes". |
| | The program was not powerful enough. | Select a more intensive program. |

| Problem | Possible Causes | What To Do |
|---|---|--|
| The dishes are not clean. | Not enough detergent was dispensed. | Use more detergent, or change your detergent. |
| | Items are blocking the movement of the spray arms. | Rearrange the items so that the spray can rotate freely. |
| | The filter combination is not clean or is not correctly fitted in the base of wash cabinet. This may cause the spray arm jets to get blocked. | Clean and/or fit the filter correctly. Clean the spray arm jets. |
| Cloudiness on glassware. | Combination of soft water and too much detergent. | Use less detergent if you have soft water and select a shorter cycle to wash the glassware and to get them clean. |
| White spots appear on dishes and glasses. | Hard water area can cause limescale deposits. | Add more detergent. |
| Black or grey marks on dishes | Aluminium utensils have rubbed against dishes | Use a mild abrasive cleaner to eliminate those marks. |
| Detergent left in dispenser | Dishes block detergent dispenser | Re-loading the dishes properly. |
| The dishes aren't drying | Improper loading | Load the dishwasher as suggested in the directions. |
| | Dishes are removed too soon | Do not empty your dishwasher immediately after washing. Open the door slightly so that the steam can come out. Take out the dishes until the inside temperature is safe to touch. Unload the lower basket first to prevent the dropping water from the upper basket. |

| Problem | Possible Causes | What To Do |
|--------------------------|--|---|
| The dishes aren't drying | Wrong program has been selected. | With a short program, the washing temperature is lower, decreasing cleaning performance. Choose a program with a long washing time. |
| | Use of cutlery with a low-quality coating. | Water drainage is more difficult with these items. Cutlery or dishes of this type are not suitable for washing in the dishwasher. |

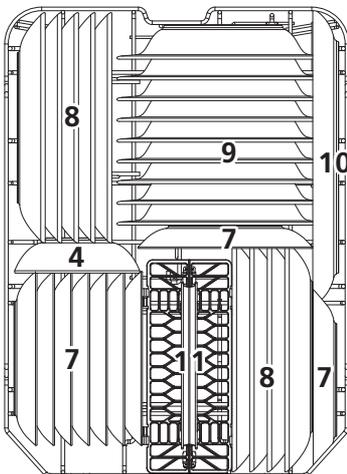
LOADING THE BASKETS ACCORDING TO EN50242:

1.Upper basket:



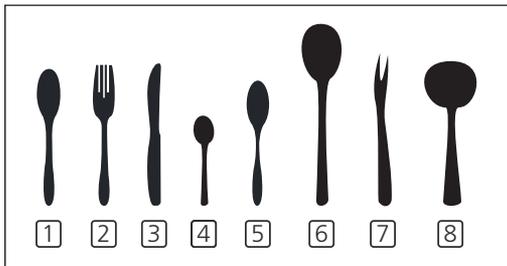
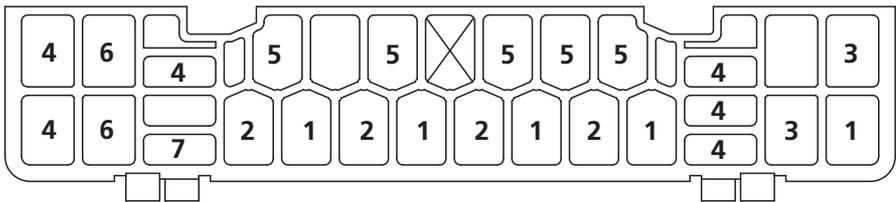
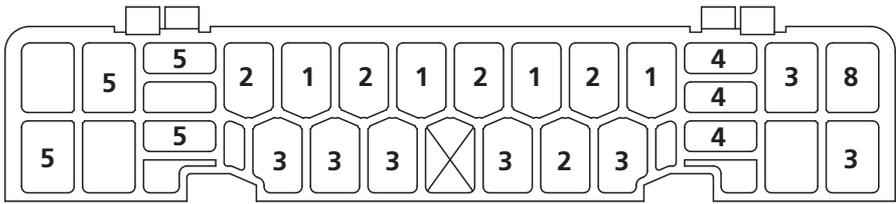
| Number | Item |
|--------|---------------------|
| 1 | Cups |
| 2 | Saucers |
| 3 | Glasses |
| 4 | Small serving bowl |
| 5 | Medium serving bowl |
| 6 | Large serving bowl |

2.Lower basket:



| Number | Item |
|--------|----------------|
| 7 | Dessert dishes |
| 8 | Dinner plates |
| 9 | Soup plates |
| 10 | Oval platter |
| 11 | Cutlery basker |

3.Cutlery basket:



| Number | Item |
|--------|----------------|
| 1 | Soup spoons |
| 2 | Forks |
| 3 | Knives |
| 4 | Teaspoons |
| 5 | Dessert spoons |
| 6 | Serving spoons |
| 7 | Serving forks |
| 8 | Gravy ladles |

Information for comparability tests in accordance with EN 50242
 Capacity: 9 place settings
 Position of the upper basket: lower position
 Program: ECO
 Rinse aid setting: 6
 Softener setting: H3

Frame for Ratinglabel with appropriate Serial No.