



### V-ZUG-Home

App installieren, Geräte vernetzen und viele wertvolle Funktionen nutzen.



# Bedienungsanleitung

AdoraSpülen V6000

Geschirrspüler

Danke, dass Sie sich für den Kauf eines unserer Produkte entschieden haben. Ihr Gerät genügt hohen Ansprüchen und seine Bedienung ist einfach. Nehmen Sie sich trotzdem Zeit, diese Bedienungsanleitung zu lesen. So werden Sie mit Ihrem Gerät vertraut und können es optimal und störungsfrei benutzen.

## **Beachten Sie bitte die Sicherheitshinweise.**

### **Änderungen**

Text, Bild und Daten entsprechen dem technischen Stand des Gerätes zur Zeit der Drucklegung dieser Bedienungsanleitung. Änderungen im Sinne der Weiterentwicklung bleiben vorbehalten.

### **Gültigkeitsbereich**

Diese Bedienungsanleitung gilt für:

| <b>Modellbezeichnung</b> | <b>Type</b> | <b>Masssystem</b> |
|--------------------------|-------------|-------------------|
| AdoraSpülen V6000        | AS6T-41118  | EURO 60           |
| AdoraSpülen V6000        | AS6T-41119  | EURO 60           |
| AdoraSpülen V6000        | AS6T-41120  | EURO 60           |
| AdoraSpülen V6000        | AS6T-41121  | EURO 60           |

Ausführungsabweichungen sind im Text erwähnt.

# Inhaltsverzeichnis

|          |  |           |           |   |           |
|----------|--|-----------|-----------|---|-----------|
| <b>1</b> | <b>Sicherheitshinweise</b>                 | <b>5</b>  | 7.4       | Einstelloptionen permanent anwählen.....            | 38        |
| 1.1      | Verwendete Symbole.....                    | 5         | 7.5       | Kindersicherung.....                                | 39        |
| 1.2      | Allgemeine Sicherheitshinweise.....        | 5         | 7.6       | All in 1.....                                       | 40        |
| 1.3      | Gerätespezifische Sicherheitshinweise..... | 6         | 7.7       | Wischschutz.....                                    | 40        |
| 1.4      | Gebrauchshinweise.....                     | 7         | 7.8       | EcoManagement.....                                  | 41        |
| <b>2</b> | <b>Erste Inbetriebnahme</b>                | <b>9</b>  | 7.9       | Information.....                                    | 41        |
| 2.1      | Vor dem ersten Spülen.....                 | 9         | <b>8</b>  | <b>V-ZUG-Home</b>                                   | <b>42</b> |
| 2.2      | Türgewicht einstellen.....                 | 9         | 8.1       | Bedingungen.....                                    | 42        |
| <b>3</b> | <b>Gerätebeschreibung</b>                  | <b>10</b> | 8.2       | Erstinbetriebnahme.....                             | 42        |
| 3.1      | Aufbau.....                                | 10        | <b>9</b>  | <b>Benutzereinstellungen</b>                        | <b>43</b> |
| 3.2      | Bedien- und Anzeigeelemente.....           | 11        | 9.1       | Benutzereinstellungen anpassen.....                 | 43        |
| 3.3      | FunctionLight *.....                       | 12        | 9.2       | Übersicht Benutzereinstellungen.....                | 43        |
| <b>4</b> | <b>Funktionen</b>                          | <b>14</b> | <b>10</b> | <b>Pflege und Wartung</b>                           | <b>47</b> |
| 4.1      | Programme.....                             | 14        | 10.1      | Innen- und Aussenreinigung.....                     | 47        |
| 4.2      | Einstelloptionen.....                      | 18        | 10.2      | Sprüharme reinigen.....                             | 48        |
| 4.3      | Häufig genutzte Benutzereinstellungen..... | 18        | 10.3      | Siebssystem reinigen.....                           | 48        |
| 4.4      | EcoManagement.....                         | 19        | 10.4      | Regeneriersalz nachfüllen.....                      | 49        |
| <b>5</b> | <b>Beladung</b>                            | <b>20</b> | 10.5      | Glanzmittel einfüllen.....                          | 50        |
| 5.1      | Gerät vorbereiten.....                     | 20        | 10.6      | Speichertank leeren.....                            | 50        |
| 5.2      | Beladetipps Unterkorb.....                 | 20        | <b>11</b> | <b>Störungen selbst beheben</b>                     | <b>51</b> |
| 5.3      | Beladetipps Oberkorb.....                  | 23        | 11.1      | Störungsmeldungen.....                              | 51        |
| 5.4      | Beladetipps Besteckschubblade *.....       | 26        | 11.2      | Weitere mögliche Störungen.....                     | 52        |
| <b>6</b> | <b>Bedienung</b>                           | <b>27</b> | 11.3      | Unbefriedigende Spülergebnisse.....                 | 53        |
| 6.1      | Tipps rund ums Spülen.....                 | 27        | 11.4      | Bei einem Stromunterbruch.....                      | 54        |
| 6.2      | Spülmittel wählen.....                     | 28        | <b>12</b> | <b>Zubehör und Ersatzteile</b>                      | <b>55</b> |
| 6.3      | Spülmittel einfüllen.....                  | 29        | 12.1      | Zubehör.....  | 55        |
| 6.4      | Display bedienen.....                      | 30        | 12.2      | Ersatzteile.....                                    | 55        |
| 6.5      | Programm wählen und starten.....           | 31        | <b>13</b> | <b>Technische Daten</b>                             | <b>56</b> |
| 6.6      | Programm «Party».....                      | 32        | 13.1      | Sicherheitskonzept.....                             | 56        |
| 6.7      | Geschirr nachträglich einräumen.....       | 33        | 13.2      | Überschwemmungsschutz.....                          | 57        |
| 6.8      | Programm vorzeitig abbrechen.....          | 34        | 13.3      | Produktdaten gemäss EU-Verordnung<br>2019/2017..... | 57        |
| 6.9      | Geschirr entnehmen.....                    | 34        | 13.4      | Hinweise für Prüfinstitute.....                     | 57        |
| <b>7</b> | <b>Programmoptionen</b>                    | <b>35</b> | 13.5      | Geräuschmessung.....                                | 57        |
| 7.1      | Startaufschub.....                         | 35        | <b>14</b> | <b>Entsorgung</b>                                   | <b>58</b> |
| 7.2      | Programm im Dauermodus.....                | 36        |           | <b>Stichwortverzeichnis</b>                         | <b>59</b> |
| 7.3      | Favoriten.....                             | 37        |           |   |           |

---

|    |                   |    |
|----|-------------------|----|
| 15 | Notizen           | 62 |
| 16 | Service & Support | 63 |

# 1 Sicherheitshinweise

## 1.1 Verwendete Symbole



Durch unsachgemäße Reparaturen können unvorhersehbare Gefahren für den Benutzer entstehen, für die der Hersteller keine Haftung übernimmt. Reparaturen dürfen nur von autorisierten Fachkräften durchgeführt werden, ansonsten besteht bei nachfolgenden Schäden kein Garantieanspruch.



**Kennzeichnet alle für die Sicherheit wichtigen Anweisungen. Nichtbeachtung kann zu Verletzungen, Schäden am Gerät oder an der Einrichtung führen!**



Informationen und Hinweise, die zu beachten sind.



Informationen zur Entsorgung



Informationen zur Bedienungsanleitung



Netzstecker ausstecken/Stromzufuhr unterbrechen



Netzstecker einstecken/Stromzufuhr herstellen



Netzstecker nicht abschneiden/modifizieren



Schutzhandschuhe tragen

- ▶ Markiert Arbeitsschritte, die Sie der Reihe nach ausführen müssen.
  - Beschreibt die Reaktion des Gerätes auf Ihren Arbeitsschritt.
- Markiert eine Aufzählung.

## 1.2 Allgemeine Sicherheitshinweise



- Gerät erst nach dem Lesen der Bedienungsanleitung in Betrieb nehmen.



- Diese Geräte können von Kindern ab 8 Jahren und darüber und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Falls ein Gerät nicht mit einer Netzanschlussleitung und einem Stecker oder anderen Mitteln zum Abschalten vom Netz ausgerüstet ist, die an jedem Pol eine Kontaktöffnungsweite entsprechend den

Bedingungen der Überspannungskategorie III für volle Trennung aufweist, ist eine Trennvorrichtung in die festverlegte elektrische Installation nach den Errichtungsbestimmungen einzubauen.

- Falls die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Service oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

### **1.3 Gerätespezifische Sicherheitshinweise**

- Verwenden Sie niemals ein Dampfreinigungsgerät.
- Bei Geräten mit Ventilationsöffnungen im Gehäuseboden dürfen die Öffnungen nicht durch Teppichboden verstopft werden.
- Lassen Sie die Gerätetür nur in Raststellung offen. Bei geöffneter Gerätetür besteht Stolper- und Quetschgefahr! Setzen oder stützen Sie sich nicht auf die Gerätetür und benutzen Sie diese nicht als Abstellfläche.
- ACHTUNG: Messer und andere Gebrauchsgegenstände mit scharfen Spitzen müssen

mit der Spitze nach unten oder in waagrechter Lage in den Korb gelegt werden.

- ACHTUNG: Keine Messer, Gabeln oder sonstige spitze Gegenstände in die Öffnung des Türverschlusses fallen lassen oder hineinstecken.
- Es dürfen keine Reinigungsmittel in die Öffnung des Türverschlusses gelangen. Dies kann zu defektem Türverschluss führen.
- Das Gerät ist ausschliesslich zum Spülen von haushaltsüblichem Geschirr und Besteck mit Wasser und handelsüblichen, spülmaschinentauglichen Spülmitteln geeignet. Benutzen Sie das Gerät nur im Haushalt und für den angegebenen Zweck. Bei zweckentfremdetem Betrieb oder falscher Bedienung kann keine Haftung für eventuelle Schäden übernommen werden.
- Fassungsvermögen: 13 bzw. 14 internationale Massgedecke (mit Besteckschublade \*).  
\*modellabhängig

- Dieses Gerät ist dazu bestimmt, im Haushalt und in ähnlichen Anwendungen verwendet zu werden wie: in Küchen für Mitarbeiter in Läden, Büros und anderen gewerblichen Bereichen; in landwirtschaftlichen Anwesen; von Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohneinrichtungen; in Frühstückspensionen.

## 1.4 Gebrauchshinweise

### Vor der ersten Inbetriebnahme

- Das Gerät darf nur gemäss separater Installationsanleitung eingebaut und an das Stromnetz angeschlossen werden. Lassen Sie die notwendigen Arbeiten von einem konzessionierten Installateur/Elektriker ausführen.



Das Gerät wurde vor der Auslieferung mit Wasser geprüft. Daher können im Gerät Wasserrückstände vorhanden sein.

### Bestimmungsgemässe Verwendung

- Reparaturen, Veränderungen oder Manipulationen am oder im Gerät, insbesondere an Strom führenden Teilen, dürfen nur durch den Hersteller, seinen Service oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgeführt werden. Unsachgemässe Reparaturen können zu schweren Unfällen, Schäden am Gerät und an der Einrichtung sowie zu Betriebsstörungen führen. Beachten Sie bei einer Betriebsstörung am Gerät oder im Falle eines Reparaturauftrages die Hinweise im Kapitel «Service & Support». Wenden Sie sich bei Bedarf an unseren Service.
- Bewahren Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig auf, damit Sie jederzeit nachschlagen können.

- Bei Eingriffen durch nicht autorisierte Servicestellen sowie bei Verwendung von anderen als Original-Ersatzteilen erlischt die Garantieverpflichtung.

### Bei Kindern im Haushalt

- Das Wasser im Gerät ist kein Trinkwasser. Falls noch Spülmittelreste im Gerät sind, besteht Verätzungsgefahr! Halten Sie Kinder vom geöffneten Gerät fern.

### Zum Gebrauch

- Nutzen Sie die Möglichkeit der Kindersicherung (siehe Seite 39).
- Falls das Gerät sichtbare Beschädigungen aufweist, nehmen Sie es nicht in Betrieb und wenden Sie sich an unseren Service.
- Sobald eine Funktionsstörung entdeckt wird, muss das Gerät vom Stromnetz getrennt werden.
- Vergewissern Sie sich vor dem Schliessen der Gerätetür und dem Starten eines Programms, dass sich keine Fremdkörper oder Haustiere im Gerät befinden. Fremdkörper wie Nägel und Büroklammern können Gerätebauteile und das Geschirr beschädigen.
- Verwenden Sie nur Spülmittel, Glanzmittel und Regeneriersatz, bei denen der Hersteller in seiner Gebrauchsanweisung den Einsatz im Geschirrspüler ausdrücklich erlaubt. Beachten Sie die entsprechende Gebrauchsanweisung genau.
- Spülen Sie nie ohne oder mit zu wenig Spülmittel, Beschädigungsgefahr!
- Verwenden Sie keine Handspülmittel, da diese starken Schaum bilden und Funktionsstörungen bewirken.
- Nach Auffüllen des Salzbehälters wählen Sie das Programm  ohne Geschirr. Bei Erstbefüllung Behälter mit ca. einem Liter Wasser auffüllen.

- Füllen Sie nie Spülmittel in den Glanzmittel- oder Regeneriersalzbehälter. Sollte dies trotzdem passiert sein, darf das Gerät keinesfalls in Betrieb genommen werden, da sonst kostspielige Schäden entstehen. Rufen Sie den Service an.
- Nehmen Sie das Gerät nie ohne Sieb-system in Betrieb.
- Führen Sie eine Reinigung unterhalb des Sieb-systems nur mit weichen Materialien durch. Verwenden Sie dafür nie Metallgegenstände.
- Überschreiten Sie das maximale Belastungsgewicht von Unterkorb, Oberkorb und Besteckschublade nicht.
- Bitte beachten: Um den Geräteschutz (u.a. Überschwemmschutz) zu gewährleisten, muss das Gerät immer am Strom angeschlossen sein.
- Das Gerät darf nur stehend transportiert werden! Jede andere Transportlage führt zu Schäden am Gerät! Bei vorsichtigem Tragen ohne Erschütterung darf das Gerät max. 90° auf die rechte Seite (Frontansicht) gekippt werden.

### Vorsicht, Verbrennungsgefahr!

- Spülen Sie keine Gegenstände, die mit feuergefährlichen oder korrosiven Lösungsmitteln, Farben, Wachsen, Chemikalien (Säuren, Basen) oder Eisenspänen verschmutzt sind oder Fasern abgeben können.
- Vermeiden Sie unnötiges Öffnen der Gerätetür während des Betriebes. Das Geschirr und das Wasser können heiss sein, Verbrühungsgefahr! Durch den austretenden Dampf könnte eine Kombinationsabdeckung aus Holz beschädigt werden. Brillengläser können beschlagen und Ihre Sicht beeinträchtigen.

### Vorsicht, Verletzungsgefahr!

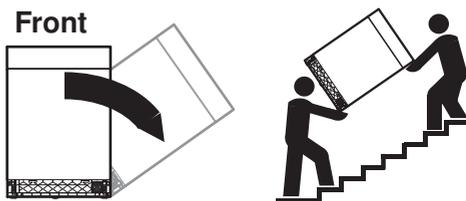
- Stützen Sie sich nicht auf Teile des Gerätes ab, Unfallgefahr!
- Halten Sie Haustiere vom Gerät fern.

### Vorsicht, Lebensgefahr!

- Verpackungsteile, z. B. Folien und Styropor, können für Kinder gefährlich sein. Erstickungsgefahr! Verpackungsteile von Kindern fernhalten.
- Bei Wartungsarbeiten am Gerät, auch beim Ersetzen von Lampen, ist das Gerät stromlos zu machen: Schraub-sicherungen ganz aus den Fassungen herausnehmen bzw. Sicherungsautomaten abschalten oder Netzstecker ausziehen.

### Geräteschäden vermeiden

- Schliessen Sie bei längerer Abwesenheit den Wasserhahn.



## 2 Erste Inbetriebnahme



Ein Gerät mit Wärmepumpe muss nach einer Ortsveränderung ca. 2 Stunden in der betriebsüblichen Position stehen, bevor es betriebsbereit ist.



Das Gerät darf nur gemäss separater Installationsanleitung montiert und nur von einem konzessionierten Installateur/Elektriker ans Stromnetz angeschlossen werden.

### 2.1 Vor dem ersten Spülen

Bevor das neu installierte Gerät das erste Mal benutzt wird, bitte Folgendes ausführen:

- ▶ Stromversorgung einschalten und Wasserhahn öffnen.
- ▶ In den Benutzereinstellungen die Wasserhärte  einstellen (siehe Seite 43).
- ▶ Salzbehälter mit ca. 1,0 l Wasser und 1 kg Regeneriersalz auffüllen (siehe Seite 49).
- ▶ Salzreste auf dem Rand des Salzbehälters abwischen.
- ▶ Glanzmittel in den Glanzmittelbehälter füllen (siehe Seite 50).
- ▶ Spülmittel wählen (siehe Seite 28) und einfüllen (siehe Seite 29).
- ▶ Programm «Intensiv»  ohne Geschirr starten, um das Gerät vor Korrosion durch Salzreste zu schützen und fabrikationsbedingte Fettrückstände zu entfernen.



Die Nachfüllanzeige  kann während der ersten Spülgänge noch blinken. : erlischt, sobald die Salzkonzentration im Behälter gleichmässig verteilt ist.

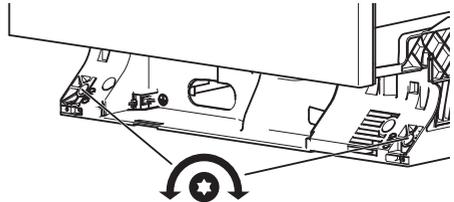
### 2.2 Türgewicht einstellen

#### Öffnungswinkel 30° testen

- ▶ Überprüfen, ob die Gerätetür bei einem Öffnungswinkel von ca. 30° geöffnet bleibt.

Falls die Gerätetür ungebremst aufschlägt:

- ▶ Gerätetür ca. 30° öffnen und festhalten.
- ▶ Schrauben anziehen, bis die Gerätetür in dieser Position ohne Festhalten geöffnet bleibt.



#### Öffnungswinkel 90° testen

- ▶ Überprüfen, ob die Gerätetür bei einem Öffnungswinkel von 90° geöffnet bleibt.

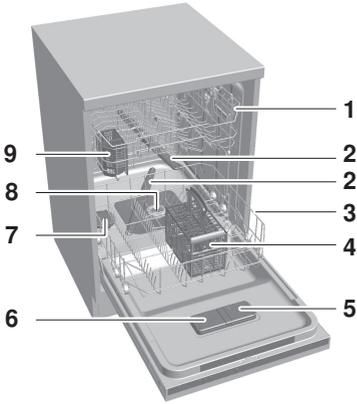
Falls sich die Gerätetür anhebt:

- ▶ Gerätetür ca. 30° öffnen und festhalten.
- ▶ Schrauben lockern, bis die Gerätetür in dieser Position ohne Festhalten geöffnet bleibt.

## 3 Gerätebeschreibung

### 3.1 Aufbau

#### Innenraum

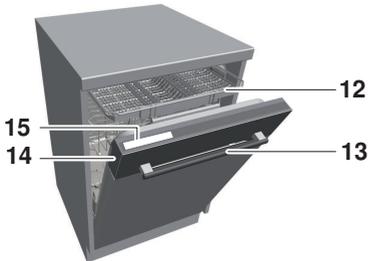


- 1 Oberkorb
- 2 Sprüharme
- 3 Unterkorb
- 4 Besteckkorb «gross» \*
- 5 Glanzmittelbehälter
- 6 Spülmittelbehälter
- 7 Salzbehälter
- 8 Siebssystem
- 9 Besteckkorb «klein»

\* modellabhängig

#### Gerätetür

Bei vollintegrierten Modellen befinden sich die Bedienelement- und Anzeigeelemente **innen** an der Gerätetür.

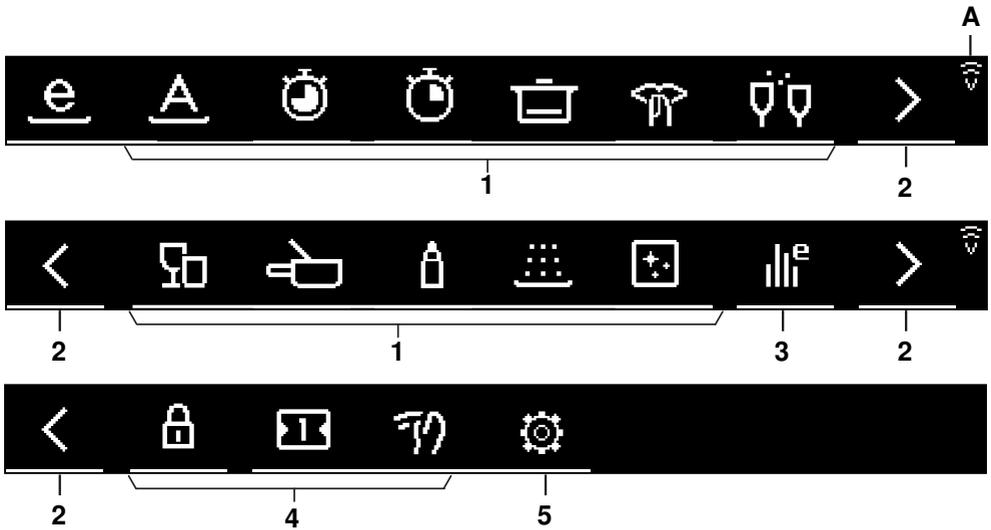


- 12 Besteckschublade \*
- 13 Türgriff
- 14 FunctionLight \*
- 15 Bedien- und Anzeigeelemente

\* modellabhängig

## 3.2 Bedien- und Anzeigeelemente

### Hauptmenü



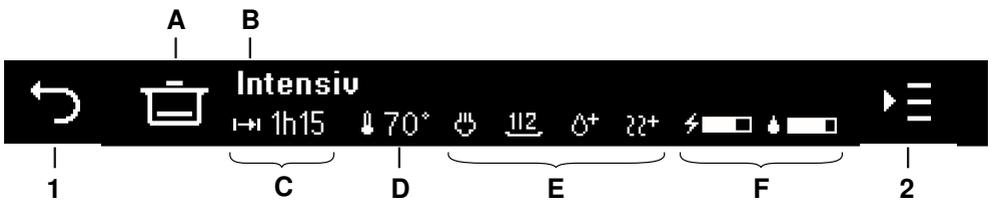
#### Tasten

- 1 Programme (siehe Seite 14)
- 2 Navigationselemente
- 3 EcoManagement (siehe Seite 19)
- 4 Häufig genutzte Benutzereinstellungen (siehe Seite 18)
- 5 Weitere Benutzereinstellungen (siehe Seite 43)

#### Anzeige

- A V-ZUG-Home

### Angewähltes Programm



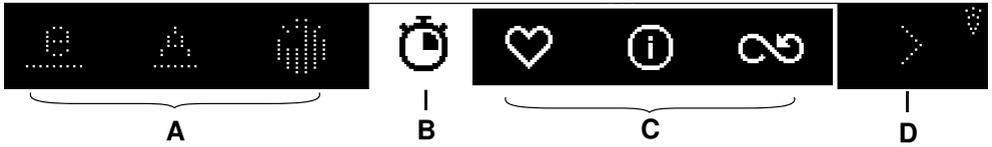
#### Tasten

- 1 Pfeiltaste zurück
- 2 Einstelloptionen (siehe Seite 18)

#### Anzeigen

- A Programmsymbol  
 B Programmname  
 C Programmdauer  
 D Temperatur  
 E Gewählte Einstelloptionen  
 F EcoManagement-Prognose

## Tastenzustand



- A Nicht anwählbare Funktionen
- B Gewählte Funktion
- C Anwählbare Funktionen
- D Nicht anwählbare Navigationselemente

## Aktionselemente

- + Wert erhöhen
- Wert reduzieren
- Benutzereinstellung aktivieren
- Benutzereinstellung deaktivieren
- ✕ Eingabe abbrechen, Meldung bestätigen
- ▶ Dauermodus-Programm starten, Speichertank leeren

## Navigationselemente

- ↶ Ins vorhergehende Menü wechseln
- < Im Menü weitere Funktionen anzeigen
- > Im Menü weitere Funktionen anzeigen
- ✓ Im Menü weitere Auswahlmöglichkeiten anzeigen

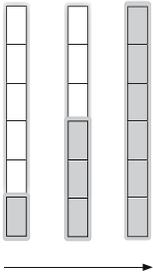
## 3.3 FunctionLight \*

\* modellabhängig

### Farben LED-Anzeigen

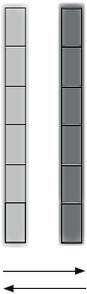


## Programme



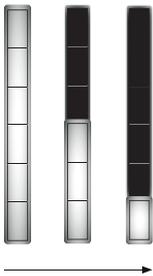
Die Fortschrittsanzeige gibt Auskunft über den Programmfortschritt. Je mehr LEDs orange leuchten, desto weniger Restzeit verbleibt. Bei Programmende leuchten alle 6 LEDs orange.

## Nachtrocknungsphase



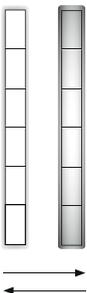
Während der Nachtrocknungsphase leuchten alle 6 LEDs orange und pulsieren zwischen gedimmt und ungedimmt.

## Startaufschub/OptiStart



Wenn die Gerätetür geschlossen und der Startaufschub gestartet wird, leuchten alle 6 LEDs weiss gedimmt. Je weniger LEDs weiss gedimmt leuchten, desto weniger Restzeit bleibt bis zum Programmstart.

## Programmunabhängige Gerätereaktionen



Bei folgenden Gerätereaktionen leuchten alle 6 LEDs weiss und pulsieren zwischen gedimmt und ungedimmt:

- Abbruch von Programmen, Startaufschub, OptiStart
- Tankleeren
- Abpumpen

## Fehlermeldungen



Bei A-/F-/U-Meldungen blinken abwechselungsweise die unteren 3 weissen LEDs und die oberen 3 weissen LEDs.

## 4 Funktionen

Anwahltasten ermöglichen es dem Bediener, häufig genutzte Programme mit nur einem Fingerdruck einfach und schnell auszuwählen und zu starten. Die Favorisierung eines Programms zu einer Anwahltaste kann der Anwender nach Belieben verändern und so perfekt an die individuellen Arbeitsabläufe anpassen.

### 4.1 Programme

#### Zu den Verbrauchswerten

Programmdauer (h), Wasserverbrauch (l) und Energieverbrauch (kWh) sind Richtwerte und beziehen sich auf einphasiger Anschluss 230V, 3200W, 16A. Durch die Wahl von Zusatzfunktionen, der Beladungsmenge, Verschmutzung des Geschirrs, Reinigungsart und -menge, Einlaufwassertemperatur, elektrischer Anschluss und spezifischen Programmabläufen (z. B. Regenerieren) können die Werte zusätzlich variieren.



Mit der Wahl der Einstelloptionen «Energiesparen»  $\curvearrowright$  und «Teilbeladung»  $\frac{1}{2}$  können die Programmdauer, der Wasserverbrauch und der Energieverbrauch reduziert werden.

#### Zur Programmdauer

Die angegebenen Werte beinhalten die Nachtrocknungszeit nicht.

Die Programmdauer ist von folgenden Bedingungen abhängig:

- Anschlusswert (bei einphasigem Anschluss 230 V, 2200 W, 10 A verlängert sich die Programmdauer um bis zu 15 Minuten)
- Laufzeit der Wärmepumpe
- Tankspülen (beim automatischen Spülen des Tanks verlängert sich die Programmdauer um bis zu 30 Minuten)



Bei längerer Stillstandszeit entleert sich der Speichertank nach der eingestellten Speicherdauer siehe Benutzereinstellung Speichertank (siehe Seite 46)  $\curvearrowright$ . Dadurch erhöhen sich die Verbrauchsdaten um ca 0.03 kWh und 2.8 l.

#### Zu Modellen mit und ohne Wärmepumpe (WP)

Modelle mit Wärmepumpe unterscheiden sich in Wasser- und Energieverbrauch von Modellen ohne Wärmepumpe. Damit die Wärmepumpe auch bei ausgeschaltetem Gerät gut belüftet wird, kann sich ein Lüfter einschalten. Der dabei erzeugte Energieverbrauch wird jenem Programm zugerechnet, welches vor dem Ausschalten aktiv gewesen ist.



Wird nach Ablauf eines Ecoprogrammes direkt wieder ein Ecoprogramm gewählt, heizt das Gerät mit der konventionellen Heizung, der Energieverbrauch erhöht sich dann um ca. 0.26 kWh. Bei einmal täglicher Verwendung des Ecoprogrammes ist die maximale Energieeffizienz gewährleistet.

|  <b>Eco</b>   | <b>Programmphasen</b>  | <b>Verbrauchswerte (ohne WP)</b>   | <b>Verbrauchswerte (mit WP)</b>  |
|---|--|--|--|
| Effizientestes Programm bzgl. Wasser- und Energieverbrauch für normal verschmutztes Geschirr (Deklarationsprogramm). Nach jeweils 7 Programmdurchläufen wird der Wasserenthärter am Programmende regeneriert. Dadurch erhöht sich der Wasserverbrauch um 0,2 l. Beim nächsten Programm wird der Wasserenthärter mit zusätzlichen 4 l Wasser durchgespült. Dadurch erhöht sich die Programmdauer um 5 Minuten. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Reinigung: 50 °C</li> <li>▪ Zwischenspülen</li> <li>▪ Glanzspülen: 45 °C</li> <li>▪ Trocknen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 5h45–6h30</li> <li>▪ 6,5–6,9 l</li> <li>▪ 0,69–0,725 kWh</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 5h55</li> <li>▪ 8,6 l</li> <li>▪ 0,485 kWh</li> </ul> |

|  <b>Automatik</b>   | <b>Programmphasen</b>  | <b>Verbrauchswerte (ohne WP)</b>   | <b>Verbrauchswerte (mit WP)</b>  |
|---|--|--|--|
| Optimales Reinigungsergebnis mit minimalem Wasser- und Energieverbrauch; bei jeglichem Verschmutzungsgrad mit Ausnahme von angebranntem oder stark eingetrocknetem Schmutz. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vorspülen (bei Bedarf): kalt</li> <li>▪ Reinigung: 50–60 °C</li> <li>▪ Zwischenspülen (bei Bedarf)</li> <li>▪ Glanzspülen: 60 °C</li> <li>▪ Trocknen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0h55–1h45</li> <li>▪ 5–18 l</li> <li>▪ 0,7–1,3 kWh</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0h55–1h45</li> <li>▪ 5–18 l</li> <li>▪ 0,6–1,2 kWh</li> </ul> |

|  <b>Alltag Kurz</b> | <b>Programmphasen</b>   | <b>Verbrauchswerte (ohne WP)</b>   | <b>Verbrauchswerte (mit WP)</b>  |
|---|---|--|--|
| Kurzprogramm für normal verschmutztes Alltagsgeschirr. Reinigung mit höherem Spritzdruck.             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vorspülen (bei Bedarf): 35 °C</li> <li>▪ Reinigung: 60 °C</li> <li>▪ Zwischenspülen</li> <li>▪ Glanzspülen: 60 °C</li> <li>▪ Trocknen: kurz</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0h47</li> <li>▪ 11–16 l</li> <li>▪ 0,9–1,2 kWh</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0h47</li> <li>▪ 11–16 l</li> <li>▪ 0,8–1,1 kWh</li> </ul> |

|  <b>Sprint</b>   | <b>Programmphasen</b>   | <b>Verbrauchswerte (ohne WP)</b>   | <b>Verbrauchswerte (mit WP)</b>  |
|---|---|--|--|
| Für leicht verschmutztes Geschirr, z. B. Apéro- oder Kaffeegeschirr. Nicht für langsam auflösende Tabs geeignet.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Reinigung: 55 °C</li> <li>▪ Glanzspülen: 50 °C</li> <li>▪ Trocknen: kurz</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0h20</li> <li>▪ 8 l</li> <li>▪ 0,8 kWh</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0h18</li> <li>▪ 8 l</li> <li>▪ 0,7 kWh</li> </ul>   |
|  <b>Intensiv</b>  | <b>Programmphasen</b>   | <b>Verbrauchswerte (ohne WP)</b>   | <b>Verbrauchswerte (mit WP)</b>  |
| Für hohen Verschmutzungsgrad, insbesondere bei stärkehaltigem Schmutz (Kartoffelstock, Reis...).  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vorspülen (bei Bedarf): 35 °C</li> <li>▪ Reinigung: 65 °C</li> <li>▪ Zwischenspülen</li> <li>▪ Glanzspülen: 60 °C</li> <li>▪ Trocknen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1h45</li> <li>▪ 16–22 l</li> <li>▪ 1,2–1,4 kWh</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1h45</li> <li>▪ 16–22 l</li> <li>▪ 1,1–1,3 kWh</li> </ul>   |
|  <b>Silent</b>  | <b>Programmphasen</b>   | <b>Verbrauchswerte (ohne WP)</b>   | <b>Verbrauchswerte (mit WP)</b>  |
| Geräuschoptimiertes Programm mit verringertem Spüldruck. Für normal verschmutztes Geschirr geeignet.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vorspülen (bei Bedarf): kalt</li> <li>▪ Reinigung: 60 °C</li> <li>▪ Zwischenspülen</li> <li>▪ Glanzspülen: 60 °C</li> <li>▪ Trocknen</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2h50</li> <li>▪ 8–14 l</li> <li>▪ 1,1–1,2 kWh</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2h50</li> <li>▪ 8–14 l</li> <li>▪ 1,0–1,1 kWh</li> </ul>  |
|  <b>Party</b>   | <b>Programmphasen</b>   | <b>Verbrauchswerte (ohne WP)</b>   | <b>Verbrauchswerte (mit WP)</b>  |
| Schnelles Spülprogramm für leicht verschmutztes Geschirr, das schnell wieder sauber sein soll, z. B. bei einer Party oder einem Apéro. Nach einer Aufwärmphase können bis zu 5 Spülgänge durchlaufen werden. Nicht für Tabs geeignet. Nur Spülmittel in Form von Pulver oder Gel verwenden. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Reinigung: 55 °C</li> <li>▪ Glanzspülen: 50 °C</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aufwärmphase: 0h10–0h25</li> <li>▪ Programmdauer: 0h11–5h20</li> <li>▪ 4–24 l</li> <li>▪ 0,8–2,4 kWh</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aufwärmphase: 0h10–0h25</li> <li>▪ Programmdauer: 0h11–5h20</li> <li>▪ 4–24 l</li> <li>▪ 0,7–2,0 kWh</li> </ul> |
|  <b>Glas</b>  | <b>Programmphasen</b>   | <b>Verbrauchswerte (ohne WP)</b>   | <b>Verbrauchswerte (mit WP)</b>  |
| Schonprogramm für Gläser.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Reinigung: 45 °C</li> <li>▪ Zwischenspülen</li> <li>▪ Glanzspülen: 55 °C</li> <li>▪ Trocknen</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0h50</li> <li>▪ 9–11 l</li> <li>▪ 0,8 kWh</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0h50</li> <li>▪ 9–11 l</li> <li>▪ 0,7 kWh</li> </ul>  |

|  <b>Fondue/Raclette</b>   | <b>Programmphasen</b>   | <b>Verbrauchswerte<br/>(ohne WP)</b>  | <b>Verbrauchswerte<br/>(mit WP)</b>  |
|--|---|---|--|
| Spülprogramm für angebrannten Schmutz und starke Verschmutzungen, insbesondere Käse am Fondue/Raclette-Geschirr. Auch für Gratinformen und angebrannte Töpfe geeignet. Geschirrspülmaschinentaugliche Caquelons verwenden. Das Reinigungsergebnis kann durch Zugabe von etwas Reinigungsmittels auf die Gerätetür verbessert werden. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Einweichen: 35 °C</li> <li>▪ Reinigung: 65 °C</li> <li>▪ Zwischenspülen</li> <li>▪ Glanzspülen: 60 °C</li> <li>▪ Trocknen</li> </ul>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2h15</li> <li>▪ 11–18 l</li> <li>▪ 1,3–1,55 kWh</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2h15</li> <li>▪ 11–18 l</li> <li>▪ 1,2–1,4 kWh</li> </ul> |
|  <b>Hygiene</b>  | <b>Programmphasen</b>   | <b>Verbrauchswerte<br/>(ohne WP)</b>  | <b>Verbrauchswerte<br/>(mit WP)</b>  |
| Für Geschirr mit höheren Hygieneanforderungen (z. B. Babyflaschen, Schneidebretter...). Vor Programmstart Siebssystem reinigen (siehe Seite 48).   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vorspülen: 55 °C</li> <li>▪ Reinigung: 70 °C</li> <li>▪ Zwischenspülen: 60 °C</li> <li>▪ Glanzspülen: 65 °C</li> <li>▪ Trocknen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1h40</li> <li>▪ 12–15 l</li> <li>▪ 1,7 kWh</li> </ul>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1h40</li> <li>▪ 12–15 l</li> <li>▪ 1,6 kWh</li> </ul>     |
|  <b>Maschinenpflege</b>  | <b>Programmphasen</b>   | <b>Verbrauchswerte<br/>(ohne WP)</b>  | <b>Verbrauchswerte<br/>(mit WP)</b>  |
| Gerät und insbesondere Speichertank werden hygienisch gespült. Vor Programmstart Siebssystem reinigen (siehe Seite 48) und Maschinenreiniger gemäss Herstellerangaben zugeben.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Reinigung: 70 °C</li> <li>▪ Zwischenspülen: 60 °C</li> <li>▪ Glanzspülen: 65 °C</li> <li>▪ Trocknen</li> </ul>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1h55</li> <li>▪ 15–19 l</li> <li>▪ 1,35 kWh</li> </ul>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1h55</li> <li>▪ 15–19 l</li> <li>▪ 1,25 kWh</li> </ul>    |
|  <b>Vorspülen</b>  | <b>Programmphasen</b>   | <b>Verbrauchswerte<br/>(ohne WP)</b>  | <b>Verbrauchswerte<br/>(mit WP)</b>  |
| Verhindert ein Antrocknen von Schmutz, falls ein Programm erst später gestartet wird.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vorspülen: kalt</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0h15</li> <li>▪ 1–4 l</li> <li>▪ 0,05 kWh</li> </ul>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0h15</li> <li>▪ 1–4 l</li> <li>▪ 0,05 kWh</li> </ul>      |

## 4.2 Einstelloptionen

### **Energiesparen**

**Bei Geräten ohne Wärmepumpe:** Die Spültemperatur wird um 5 °C reduziert, der Energieverbrauch verringert sich um ca. 10 %. Die Programmdauer wird leicht verkürzt. «Energiesparen» schont zudem Gläser.

**Bei Geräten mit Wärmepumpe:** Insgesamt verringert sich der Energieverbrauch um bis zu 30 %, allerdings wird die Programmdauer verlängert.

### **SteamFinish**

Während des Glanzspülens wird Dampf erzeugt, der sich an den Gläsern niederschlägt und zu einem optimalen Trocknungsergebnis führt. Ca. 15 Minuten längere Programmdauer.

### **1/2 Teilbeladung**

Bei wenig Geschirr. Wassermenge wird um bis zu 6 l reduziert, Programmdauer verkürzt sich um bis zu 36 Minuten.

### **Startaufschub**

Der Startaufschub ermöglicht das Spülen in Randstunden (z. B. zum Niederstromtarif). Der Einstellbereich liegt zwischen 30 Minuten und 24 Stunden.

### **OptiStart**

Der OptiStart kann zum Startaufschub (siehe Seite 43) zu gewählt werden. Während dieser Zeit wird das Geschirr eingeweicht, wodurch das Reinigungsergebnis verbessert und der Energieverbrauch reduziert werden.

### **SpülenPlus**

Der Reinigungseffekt wird durch zusätzliche Spülbäder und Verlängerung der Reinigungsphase verbessert. Bei eingeschaltetem SpülenPlus wird bei jedem Programm die Wassermenge erhöht. Die Programmdauer wird verlängert.

### **TrocknenPlus**

Es werden die Glanzspültemperatur sowie die Temperatur im SteamFinish erhöht und die Trockendauer verlängert.

## 4.3 Häufig genutzte Benutzereinstellungen

### **Kindersicherung**

Die Benutzereinstellung «Kindersicherung» verhindert einen zufälligen Programmstart. Falls die Kindersicherung eingeschaltet ist, kann sie durch Eingabe des vierstelligen Codes (1223) aufgehoben werden. Der Code ist vom Werk eingestellt und kann nicht geändert werden.

### All in 1

Die Benutzereinstellung «All in 1» führt bei Verwendung von Spülmitteln mit integrierter Salz- und Glanzmittelfunktion zu einer optimalen Anpassung des Programms. Diese kombinierten Reinigungsmittel eignen sich nicht für alle Wasserhärten (siehe Seite 28).

### Wischschutz

Die Bedienung wird für kurze Zeit gesperrt, um z. B. die Blende zu reinigen, ohne eine Eingabe im Display zu machen.

## 4.4 EcoManagement

### EcoManagement

Nur aktiv, wenn die Benutzereinstellung «EcoManagement» eingeschaltet ist (siehe Seite 43).

EcoManagement stellt Informationen zum Energieverbrauch ⚡ und Wasserverbrauch 💧 des Gerätes zur Verfügung und fördert einen nachhaltigen Umgang mit Energie. Solange kein Programm läuft, können folgende Verbrauchsinformationen abgerufen werden:

- Energie- und Wasserverbrauch des letzten Programms
- Durchschnittlicher Energie- und Wasserverbrauch der letzten 25 Programme
- Gesamtenergie- und Wasserverbrauch

Während der Programmwahl wird angezeigt, wie viel Energie und Wasser das entsprechende Programm verbrauchen wird. Nach beendetem Programm wird der Energie- und Wasserverbrauch des letzten Programms angezeigt.

Die Werte können je nach Programm, Beladung, Zusatzfunktionen und Benutzereinstellungen variieren.

## 5 Beladung

### 5.1 Gerät vorbereiten



Ein Gerät mit Wärmepumpe muss nach einer Ortsveränderung ca. 2 Stunden in der betriebsüblichen Position stehen, bevor es betriebsbereit ist.

- ▶ Geschirr von groben und festen Speiseresten sowie von Fremdkörpern (z. B. Zahnstochern) befreien.
- ▶ Geschirrkörbe beladen. Nach dem Einordnen überprüfen, ob die Sprüharme frei drehen können.

### 5.2 Beladetipps Unterkorb



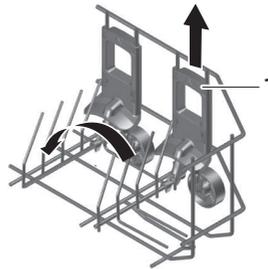
**Geräteschäden durch zu hohe Beladung!**

Überschreiten Sie das maximale Beladungsgewicht des Unterkorbes von **21 kg** nicht.

#### Klappnadeln verstellen für mehr Auflagefläche

Um eine grössere Auflagefläche zu schaffen, können die Nadelreihen nach unten geklappt werden.

- ▶ Seitlichen Arretiergriff **1** nach oben ziehen.
- ▶ Nadelreihe nach unten klappen.

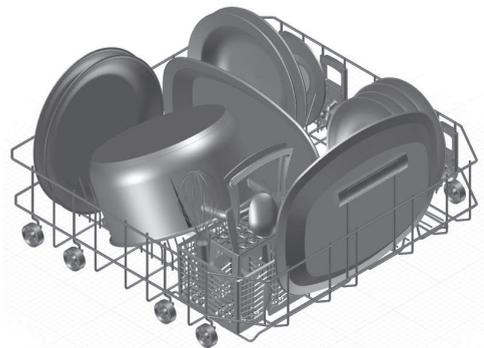


- ▶ Nadelreihe auf der rechten Korbseite "nach unten" klappen. Pfannen und Schüsseln einräumen.



## Grosse Geschirrtteile

- ▶ Tiefe Teller und Deckel rechts einräumen.
- ▶ Breites Geschirr (Suppenteller, Deckel usw.) hinten rechts einordnen.



## Trinkgefäße mit Easy-Nadeln stabilisieren

- ▶ Easy-Nadeln **1** über Korbnadeln stecken.
- ▶ Trinkgläser, Babyflaschen, Vasen und Karaffen einordnen.
- ▶ Für breitere Gefäße zwei Easy-Nadeln verwenden.



## Besteckteile in Besteckkorb \* einordnen

\* modellabhängig



### Verletzungsgefahr durch Fehlbeladung!

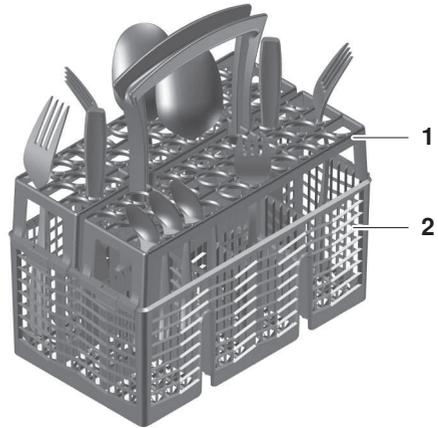
Stellen Sie Messer und Besteckteile mit spitzen und scharfen Bereichen mit der Spitze nach unten in den Besteckkorb. Besteckteile gerade in den Besteckkorb stellen.



### Geräteschäden durch spitze Gegenstände!

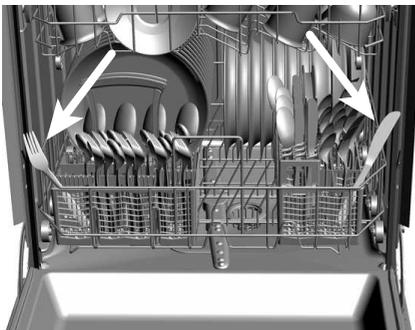
Stecken Sie keine Messer, Gabeln oder sonstige spitze Gegenstände in die Öffnung des Türverschlusses.

- ▶ Korbnadeln aufklappen.
- ▶ Besteckkorb an beliebiger Position auf die aufgeklappten Nadeln stellen.
- ▶ Messer u.Ä. mit Spitze nach unten auf die Fächer verteilen.
- ▶ Restliches Besteck aufgelockert und mit Griff nach unten auf die Fächer verteilen.
- ▶ Löffel sollten nicht ineinanderliegen.
- ▶ Um Ineinanderliegen, Trocknungsflecken und Durchrutschen von kleinen Besteckteilen zu vermeiden, mitgelieferte Aufsätze **1** auf Besteckkorb **2** aufstecken.



### Gefahr von Wasseraustritt!

Achten Sie beim Schliessen der Gerätetür darauf, dass keine Besteckteile aus dem Bottich ragen und eingeklemmt werden. Die Dichtigkeit des Gerätes ist sonst nicht sichergestellt.



### 5.3 Beladetipps Oberkorb

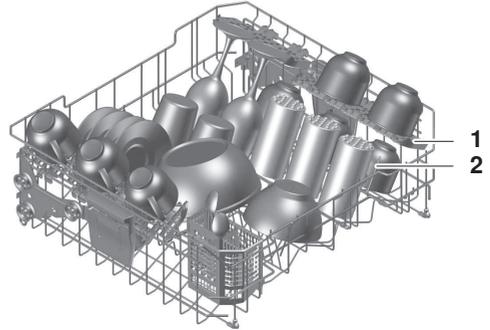


#### Geräteschäden durch zu hohe Beladung!

Überschreiten Sie das maximale Beladungsgewicht des Oberkorbes von **9 kg** nicht.

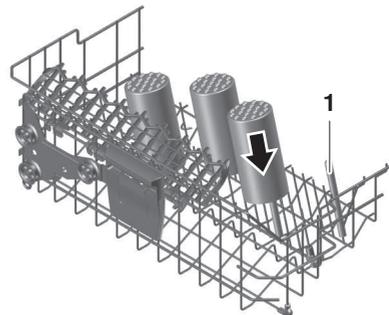
#### Kleinere Geschirrtteile einordnen

- ▶ Kleineres Geschirr wie Untertassen, Gläser, Tassen und Schalen einordnen.
- ▶ Werden abklappbare Tablare **1** benutzt, Geschirr versetzt einordnen.
- ▶ Gläser an klappbare Gläserhalter **2** lehnen.



#### Trinkgefäße mit Easy-Nadeln stabilisieren

- ▶ Easy-Nadeln **1** über Korbnadeln stecken.
- ▶ Trinkgläser, Babyflaschen, Vasen und Karaffen einordnen.
- ▶ Für breitere Gefäße zwei Easy-Nadeln verwenden.

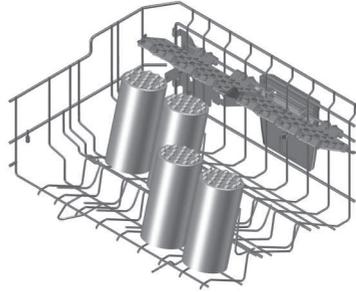
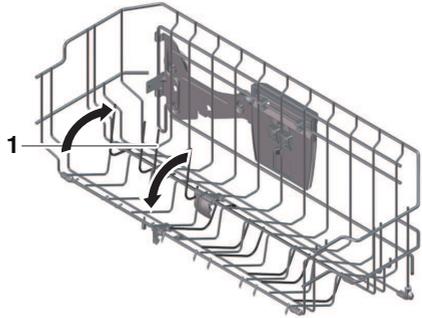


## Hohe Gläser platzieren

Für mehr Standsicherheit von hohen Gläsern können sowohl Gläserhalter als auch Tablare verwendet werden. Das Entfernen der Tablare schafft Platz für hohe Gläser.

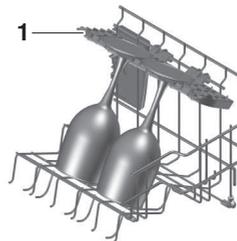
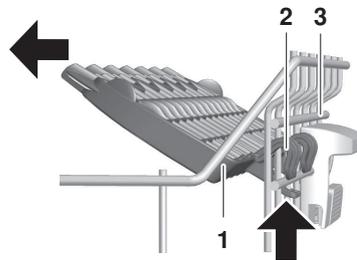
### Gläserhalter

- ▶ Gläserhalter **1** leicht nach oben ziehen, bis sie einrasten.
- ▶ Hohe Gläser an Gläserhalter lehnen.



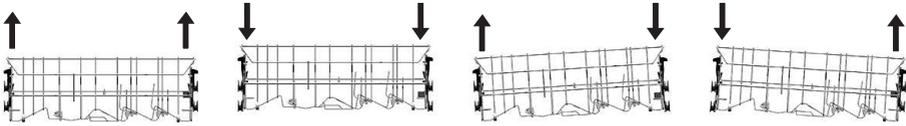
### Tablar

- ▶ Tablar **1** an Befestigung **2** nach oben drücken.
- ▶ Tablar nach innen wegführen.
- ▶ Bei Bedarf Tablar auf höher gelegener Position **3** einhängen.
- ▶ Stielgläser an Tablar lehnen.

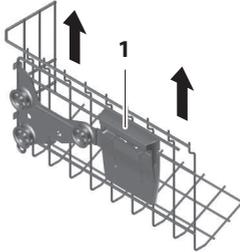


## Oberkorb verstellen

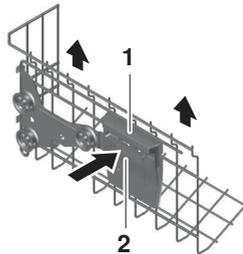
Je nach Modell kann der Oberkorb zwischen ca. 2–4 cm in der Höhe verstellt werden. Kombinierte Schrägstellungen sind möglich.



- ▶ Oberkorb seitlich an Griffen **1** halten und bis auf gewünschte Einrastposition anheben.
  - Der Oberkorb wurde erhöht.

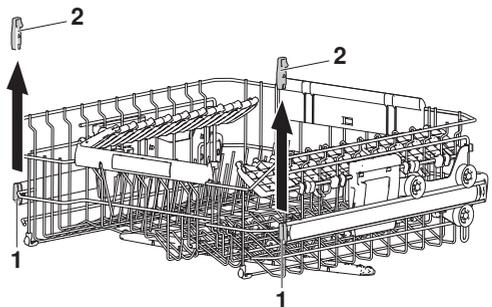


- ▶ Oberkorb seitlich an Griffen **1** halten.
- ▶ Oberkorb leicht anheben und gleichzeitig Taste **2** drücken.
  - Die Arretierung wird entriegelt.
- ▶ Oberkorb auf gewünschte Position absenken, Taste loslassen und einrasten lassen.
  - Der Oberkorb wurde gesenkt.



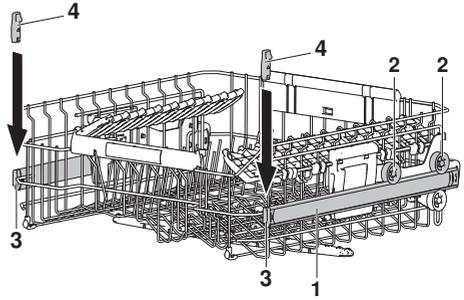
## Oberkorb entnehmen

- ▶ Oberkorb nicht bis ganz an den Anschlag herausziehen.
- ▶ Von unten an die unteren Schienenenden **1** greifen und mit Zeigefingern und Daumen die Korbstopper **2** nach oben drücken.
- ▶ Korbstopper **2** entfernen.
- ▶ Oberkorb ausfahren.



## Oberkorb einsetzen

- ▶ Schienen **1** bis an den Anschlag ausfahren.
- ▶ Oberkorb so auf die Schienen **1** gleiten lassen, dass die oberen Korbrollen **2** auf den Schienen zu liegen kommen.
- ▶ Korbstopper **3** auf Schienenenden **4** schieben und festdrücken.



## 5.4 Beladetipps Besteckschublade \*

\*modellabhängig

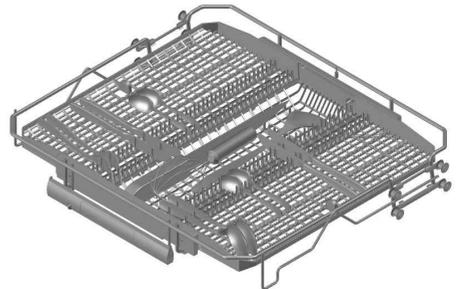


**Geräteschäden durch zu hohe Beladung!**

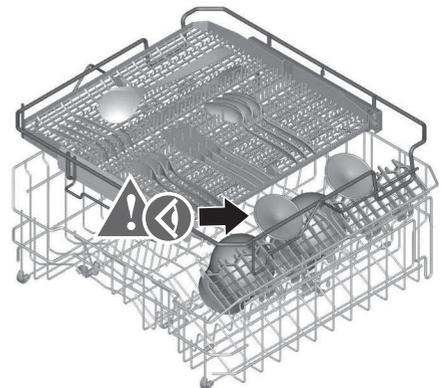
Überschreiten Sie das maximale Beladungsgewicht der Besteckschublade von **5 kg** nicht.

### Besteck einordnen

- ▶ Löffel wenn möglich mit Griff in der Nadelreihe platzieren.
- ▶ Bei Löffeln mit dickem Griff oder bei angehobenem Seitenteil Mundstück in der Nadelreihe platzieren.



- ▶ Bei hohen Gläsern: Rechtes, bewegliches Seitenteil um 2 cm anheben oder bis in die Mitte schieben.



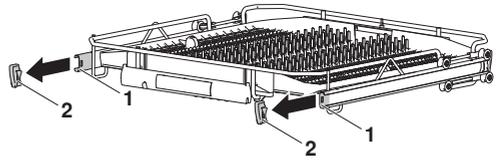
**Gefahr von Schäden an hohen Gläsern!**

Hohe Gläser können mit Besteckschubladenrahmen zusammenstossen und beschädigt werden.

## Besteckschublade entnehmen

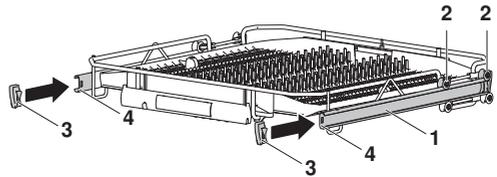
Für das Be- und Entladen ausserhalb des Gerätes kann die Besteckschublade dem Gerät entnommen werden.

- ▶ Besteckkorb nicht bis ganz an den Anschlag herausziehen.
- ▶ An die unteren Schienenenden **1** greifen und mit Zeigefingern und Daumen die Korbstopper **2** nach oben drücken.
- ▶ Korbstopper **2** entfernen.
- ▶ Besteckkorb ausfahren.



## Besteckschublade einsetzen

- ▶ Schienen **1** bis an den Anschlag ausfahren.
- ▶ Obere Korbrollen **2** auf die Schienen legen.
- ▶ Korbstopper **3** auf Schienenenden **4** schieben und festdrücken.



# 6 Bedienung

## 6.1 Tipps rund ums Spülen

### Allgemeines

- Geschirrkörbe nicht überladen.
- Stark eingebrannte Speisereste vorher einweichen.
- Gefässe wie Tassen, Gläser, Töpfe usw. mit der Öffnung nach unten einordnen, damit das Wasser ablaufen kann.
- Gläser so einordnen, dass sie einander nicht berühren, um Glasschäden und Wasserflecken zu vermeiden.
- Wenn Fettfilter von Dunstabzügen gereinigt werden, Programm «Intensiv»  wählen und maximale Menge an Spülmittel verwenden.

### Energie und Wasser sparen

- Gerät bis zur maximalen Kapazität beladen.
- Geschirr nicht manuell vorspülen. Dies führt zu einem erhöhten Wasser- und Energieverbrauch.
- Wenn das Geschirr im Geschirrspüler gemäss Bedienungsanleitung gereinigt wird, wird in der Regel weniger Energie und Wasser verbraucht als beim manuellen Spülen.

### Geschirr

Nicht jedes Geschirr ist für eine maschinelle Reinigung geeignet.

- Laugen- und wärmempfindliche Teile aus Holz oder Kunststoff manuell spülen.
- Tonwaren neigen zu Rissbildungen und zum Abspringen von Splintern.
- Glas- und Porzellanbedruckungen sind nur bedingt widerstandsfähig und können sich mit der Zeit ablösen.
- Glas kann je nach Art und verwendetem Spülmittel trüb werden. Fragen Sie beim Glaslieferanten nach, ob das Glas spülmaschinenfest ist.

- In geschliffenen und dickwandigen Kristallgläsern und Schalen können Spannungen entstehen, die zum Bruch führen.
- Kein Geschirr mit Klebeetiketten spülen. Abgelöste Klebeetiketten können das Sieb-System verstopfen.
- Gegenstände aus Silber, Kupfer und Zinn neigen zu Braun- bis Schwarzfärbung.
- Aluminium neigt zu Fleckenbildung. Aluminium separat oder manuell spülen.

### 6.2 Spülmittel wählen

#### Allgemeines



**Verwenden Sie auf keinen Fall Handspülmittel! Starke Schaumbildung kann zu Funktionsstörungen führen. Halten Sie die auf der Verpackung aufgedruckten Dosiersvorschriften genau ein und wenden Sie sich bei Fragen an den Spülmittelhersteller. Zu hohe oder tiefe Dosierung kann zu Geräteschäden führen.**

- ▶ Nur spülmaschinentaugliches Spülmittel verwenden (Tabs, Pulver, Gel, kombinierte Reinigungsprodukte).

#### Tabs

Tabs eignen sich für Programme mit Spültemperaturen über 55 °C. Bei Spültemperaturen unter 55 °C lösen sich Tabs unter Umständen nur schlecht auf, was das Spülergebnis beeinträchtigen kann.



**Das Programm «Party» ist nicht für Tabs geeignet! Nur Spülmittel in Form von Pulver oder Gel verwenden!**

#### Kombinierte Reinigungsprodukte (Tabs/Pulver)

Bei der Verwendung von kombinierten Reinigungsprodukten, welche die Verwendung von Glanzspülmittel und Regeneriersalz überflüssig machen sollen, beachten Sie bitte folgende Hinweise:

- ▶ Auf der Produktverpackung des Spülmittelherstellers überprüfen, ob die angegebenen Wasserhärten sich mit Ihrer lokalen Wasserhärte decken.
- ▶ Benutzereinstellung «All in 1»  aktivieren (siehe Seite 40).
  - Programme und Anzeigen werden dem kombinierten Reinigungsprodukt angepasst.
- ▶ Falls die Nachfüllanzeige  blinkt, Regeneriersalz nachfüllen (siehe Seite 49).
- ▶ Falls die Nachfüllanzeige  blinkt, Glanzmittel nachfüllen (siehe Seite 50).

Falls das Spül- oder Trocknungsergebnis nicht zufriedenstellend ist:

- ▶ Konventionelle Reinigungsprodukte verwenden.
- ▶ Benutzereinstellung «All in 1»  deaktivieren (siehe Seite 40).

Bei Reklamationen wenden Sie sich an den Spülmittelhersteller.

## 6.3 Spülmittel einfüllen



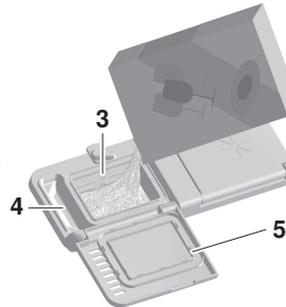
Es dürfen keine Reinigungsmittel in die Öffnung des Türverschlusses gelangen. Dies kann zu einem defekten Türverschluss führen.

### Pulver

- ▶ Auf Verschluss **1** des Spülmittelbehälters **2** in Pfeilrichtung drücken und öffnen.

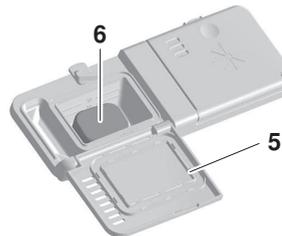


- ▶ Markierung **3** «20 und 30 ml» beachten.
- ▶ Spülmittel in Behälter geben. Dosierung gemäss Angaben des Spülmittelherstellers.
- ▶ Bei starker Verschmutzung ca. 1 Teelöffel Spülmittel in Vorspülkammer **4** geben.
- ▶ Klappdeckel **5** schliessen.



### Tabs

- ▶ Tab **6** flach in Dosierfach legen.
- ▶ Klappdeckel **5** schliessen.



## 6.4 Display bedienen

Das Wählen von Programmen, Einstelloptionen, Benutzereinstellungen, Dauermodus und Favoriten erfolgt mittels Antippen oder Gedrückthalten der jeweiligen Tasten.

### Taste antippen

Mit dem kurzen Antippen einer wählbaren oder gewählten Taste kann man

- von einem Menü ins nächsthöhere wechseln.
- weitere Funktionen desselben Menüs anzeigen lassen.
- wählbare Funktionen aktivieren.
- gewählte Funktionen deaktivieren.

### Taste gedrückt halten

Mit dem Gedrückthalten einer Taste kann man auf einfache Weise

- ein Programm als Favoriten  speichern (siehe Seite 37).
- einen Favoriten  löschen (siehe Seite 38).
- Informationen  zu einer Funktion erhalten (siehe Seite 41).
- ein Programm im Dauermodus  verwenden (siehe Seite 36).

### Bei Programmen

- ▶ Taste des gewünschten Programms, z. B. , gedrückt halten, bis im Display neben dem gewählten Programm die Tasten ,  und  erscheinen.



### Bei Favoriten

- ▶ Taste des gewünschten Favoriten, z. B. , gedrückt halten, bis im Display neben dem gewählten Favoriten die Tasten ,  und  erscheinen.



### Bei Einstelloptionen und sämtlichen Benutzereinstellungen

- ▶ Taste der gewünschten Funktion gedrückt halten, bis im Display neben der gewünschten Funktion die Taste  erscheint.

## 6.5 Programm wählen und starten

Die folgenden Arbeitsschritte gelten für alle Programme, mit Ausnahme des Programms

«Party» .



Um das Programm «Party»  zu starten, Kapitel «Programm ‚Party‘» beachten (siehe Seite 32).

### Programm wählen

- ▶ Dunkles Display antippen.
  - Der Startbildschirm erscheint.
- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste  so oft antippen, bis das gewünschte Programm erscheint.
- ▶ Gewünschtes Programm antippen, z. B. .
  - Im Display erscheint das gewählte Programm.



- ▶ Um Einstelloptionen hinzu zu wählen, Taste  antippen.
  - Im Display erscheint die Auswahl der Einstelloptionen.



- ▶ Gewünschte Einstelloption antippen, z. B. .
- ▶ Bei Bedarf Programm im Dauermodus verwenden (siehe Seite 36) oder Programm als Favoriten speichern (siehe Seite 37).

### Programmwahl ändern

- ▶ Taste  so oft antippen, bis der Startbildschirm erscheint.
  - Die vorgenommenen Eingaben wurden verworfen.
- ▶ Neue Eingaben vornehmen.

### Programmwahl abbrechen

- ▶ Taste  so oft antippen, bis der Startbildschirm erscheint.
- ▶ Gerätetür schliessen.
  - Das Display wird abgedunkelt.

### Programm starten

- ▶ Sobald alle für das Programm nötigen Einstellungen gemacht sind, Gerätetür schließen.
  - Das Programm startet sofort.
  - Je nach Modell leuchtet das FunctionLight.



Wird die Gerätetür innerhalb von 30 Sekunden nicht geschlossen, erlöschen alle Eingaben, Symbole und das Display; zudem ertönt ein Signalton. Das Programm muss neu gewählt werden.

## 6.6 Programm «Party»

### Beladung

Das Programm «Party»  erlaubt eine volle Beladung des Geschirrkorb. Es eignet sich nur für leicht verschmutztes Geschirr:

- Wein-, Sekt- und Trinkgläser
- Teller mit leicht fettigen Rückständen
- Kaffee- und Teetassen
- Besteck



Nicht für bereits eingetrocknetes oder mittel bis stark verschmutztes Geschirr geeignet!

### Gerät aufwärmen

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste  so oft antippen, bis Programm «Party»  erscheint.
- ▶ Taste  antippen.
  - Im Display erscheint folgende Meldung:



- ▶ Gerätetür schliessen.
  - Das Gerät wärmt sich während max. 25 Minuten auf.
  - Je nach Modell erscheint im Display die Meldung «Geschirr einräumen» oder das FunctionLight blinkt.

### Programm starten

- ▶ Gerätetür öffnen.
- ▶ Geschirr einräumen.
- ▶ Spülmittel in Form von Pulver oder Gel einfüllen.



Nicht für Tabs geeignet!

- ▶ Taste  antippen.
- ▶ Gerätetür schliessen.
  - Das Programm startet sofort und dauert ca. 11 Minuten.

Sobald das Programm beendet ist,

- ertönt ein 5-facher Signalton.
- ▶ Gerätetür öffnen.
  - Im Display erscheint folgende Meldung:



- ▶ Feuchtes Geschirr entnehmen und von Hand nachtrocknen.

## Weitere Spülgänge durchführen

Da das Wasser des ersten Spülgangs im Gerät zurückbleibt und bei geschlossener Gerätetür bis zu 5 Stunden warmgehalten wird, kann es für 4 weitere Spülgänge verwendet werden.



**Verbrühungsgefahr! Falls das Gerät an einen Warmwasseranschluss angeschlossen ist, kann das Wasser zwischen den Spülgängen heisser als 50 °C sein.**

- ▶ Bei Bedarf eine weitere Ladung Geschirr einräumen.
  - Nach dem 5. Spülgang wird das Programm automatisch abgebrochen.
- ▶ Spülmittel in Form von Pulver oder Gel einfüllen.



Vor jedem weiteren Spülgang mit Geschirr muss Spülmittel in den Spülmittelbehälter gefüllt werden!

- ▶ Um Programm abzubrechen, Taste **X** antippen.
- ▶ Um Programm erneut zu starten, Gerätetür schliessen.
  - Wenn die Gerätetür zwischen 2 Spülgängen länger als 3 Stunden offenbleibt, wird das Programm abgebrochen.



Bei häufiger Verwendung des Programms «Party»  empfiehlt sich, «Spülen-Plus»  in den Einstelloptionen zu aktivieren. Dadurch werden die jeweiligen Spülgänge etwas verlängert.

## 6.7 Geschirr nachträglich einräumen



**Geschirr und Wasser können heiss sein. Verbrühungsgefahr!**

- ▶ Gerätetür vorsichtig öffnen.
  - Das Programm wird unterbrochen.
  - Im Display erscheint das unterbrochene Programm abwechslungsweise mit der Meldung «Tür schliessen».



- ▶ Geschirr einräumen (siehe Seite 20).
- ▶ Gerätetür schliessen.
  - Das Programm wird fortgesetzt.

## 6.8 Programm vorzeitig abbrechen

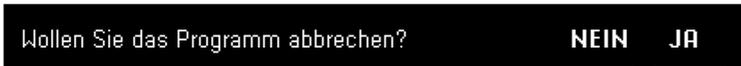


**Geschirr und Wasser können heiss sein. Verbrühungsgefahr!**

- ▶ Gerätetür vorsichtig öffnen.
  - Das Programm wird unterbrochen.
  - Im Display erscheint das unterbrochene Programm abwechslungsweise mit der Meldung «Tür schliessen».



- ▶ Taste X antippen.
  - Im Display erscheint folgende Meldung:



- ▶ «JA» antippen.
  - Im Display steht: «Das Programm wird abgebrochen...»
  - Das Wasser wird abgepumpt.
  - Ein 5-facher Signalton ertönt.
  - Das Display erlischt.
  - Das Programm wurde abgebrochen.

## 6.9 Geschirr entnehmen

Das Geschirr kann entweder bei Programmende oder nach Ablauf der Nachrocknungsphase entnommen werden. Zur optimalen Trocknung empfiehlt es sich, das Geschirr erst nach Ablauf der Nachrocknungsphase zu entnehmen.

### Programmende und Nachrocknungsphase

Sobald das Programm beendet ist,

- ertönt ein 5-facher Signalton.

Anschließend beginnt die Nachrocknungsphase:

- Je nach Modell leuchtet entweder das Display oder blinkt das FunctionLight.
- Die Gerätetür wird automatisch geöffnet.



**Geräteschäden durch Schliessen der Gerätetür!**

Die Gerätetür darf während der automatischen Türöffnung nicht geschlossen werden. Der Türöffner wird sonst beschädigt!

Sobald die Nachrocknungsphase beendet ist,

- ertönen 3 lange Signaltöne.
- erscheint im Display während ca. 10 Sekunden der Energie- und Wasserverbrauch des Programms.
- erlischt das Display.
- geht das Gerät in den Energiesparmodus «EcoStandby».

### Geschirrspüler ausräumen

- ▶ Geschirr entnehmen. Zuerst Unterkorb entladen.
- ▶ Siebssystem periodisch kontrollieren und ggf. reinigen (siehe Seite 48).

## 7 Programmoptionen

### 7.1 Startaufschub

Der Startaufschub ermöglicht das Spülen in Randstunden (z. B. zum Niederstromtarif). Er kann für kurze Zeit, nach der Programmwahl eingestellt werden.

Der Einstellbereich liegt zwischen 30 Minuten und 24 Stunden.

#### Dauer einstellen

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste  so oft antippen, bis das gewünschte Programm erscheint.
- ▶ Gewünschtes Programm und bei Bedarf alle gewünschten Einstelloptionen wählen (siehe Seite 31).
- ▶ Taste  antippen.
- ▶ Taste  antippen.
  - Im Display erscheint das Menü des Startaufschubs.



- ▶ Taste  oder  so oft antippen, bis die gewünschte Dauer erscheint.
- ▶ Bei Bedarf «OptiStart»  antippen, um das Geschirr während des Startaufschubs einzuweichen.
- ▶ Taste  antippen.
  - Im Display erscheint das Menü der Einstelloptionen.
  - Die gewählte Dauer ist gespeichert.
- ▶ Gerätetür schließen.
  - Je nach Modell wird das Display abgedunkelt.
  - Die eingestellte Dauer läuft ab.
  - Nach Ablauf der Dauer startet das gewählte Programm automatisch.
  - Bei Programmende ertönt kein Signalton.



Während des Startaufschubs kann jederzeit nachträglich Geschirr eingeräumt werden.

#### Startaufschub und Programm abbrechen

- ▶ Gerätetür öffnen.
- ▶ Taste  antippen.
- ▶ «Ja» antippen.
  - Startaufschub und Programm sind abgebrochen.

## 7.2 Programm im Dauermodus

Es kann ein einziges Programm im Dauermodus verwendet werden. Das Programm erscheint beim Öffnen der Gerätetür im Startbildschirm und kann sofort gestartet werden. Ein im Dauermodus verwendetes Programm kann jederzeit gelöscht werden.

### Programm als Dauermodus speichern

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste  so oft antippen, bis das gewünschte Programm erscheint.
- ▶ Taste des gewünschten Programms, z. B. , gedrückt halten, bis im Display neben dem gewählten Programm die Tasten ,  und  erscheinen.



- ▶ Taste  antippen und Nachfrage mit «JA» bestätigen.
  - Im Display erscheint das im Dauermodus verwendete Programm.



### Dauermodus-Programm starten

- ▶ Gerätetür öffnen.
  - Im Display erscheint das als Dauermodus verwendete Programm.
- ▶ Taste  antippen.
- ▶ Gerätetür schliessen.
  - Das Programm startet.

### Dauermodus beenden

- ▶ Gerätetür öffnen.
  - Im Display erscheint das als Dauermodus verwendete Programm.
- ▶ Taste  antippen und Nachfrage mit «JA» bestätigen.
  - Im Display erscheint der Startbildschirm.
  - Der Dauermodus wird beendet.

## 7.3 Favoriten

Es können bis zu 10 Programme mit oder ohne Einstelloptionen als Favoriten abgespeichert werden. Als Favoriten gespeicherte Programme erscheinen im Startbildschirm nach dem Programm «Eco»  und können jederzeit gelöscht werden.

### Favoriten ohne Einstelloptionen erstellen

 Diese Funktion eignet sich dafür, Programme, die werkseitig nicht auf dem Startbildschirm dargestellt sind, ebendort anzeigen zu lassen.

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste  so oft antippen, bis das gewünschte Programm erscheint.
- ▶ Taste des gewünschten Programms, z. B. , gedrückt halten, bis im Display neben dem gewählten Programm die Tasten ,  und  erscheinen.



- ▶ Taste  antippen und Nachfrage mit «JA» bestätigen.
  - Im Display erscheint das gewählte Programm mit einem Herz, z. B. .



### Favoriten mitsamt Einstelloptionen erstellen

- ▶ Programm mitsamt Einstelloptionen wählen (siehe Seite 31).



- ▶ Im Menü der Einstelloptionen Taste  antippen.
  - Im Display erscheinen die Tasten ,  und .



- ▶ Taste  antippen und Nachfrage mit «JA» bestätigen.
  - Im Display erscheint das gewählte Programm mit einem Herz, z. B. .



### Favoriten starten

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste  so oft antippen, bis der gewünschte Favorit erscheint.
- ▶ Taste des gewünschten Favoriten antippen, z. B. .
- ▶ Bei Bedarf Einstelloptionen anpassen (siehe Seite 31).
- ▶ Sobald alle für das Programm nötigen Einstellungen gemacht sind, Gerätetür schließen.
  - Das Programm startet sofort.
  - Je nach Modell leuchtet das FunctionLight.

### Favoriten im Dauermodus verwenden

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste > so oft antippen, bis der gewünschte Favorit erscheint.
- ▶ Taste des gewünschten Favoriten, z. B. , gedrückt halten, bis im Display neben dem gewählten Favoriten die Tasten ,  und  erscheinen.



- ▶ Taste  antippen und Nachfrage mit «JA» bestätigen.
  - Im Display erscheint das im Dauermodus verwendete Programm.



### Favoriten löschen

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste > so oft antippen, bis der gewünschte Favorit erscheint.
- ▶ Taste des gewünschten Favoriten, z. B. , gedrückt halten, bis im Display neben dem gewählten Favoriten die Tasten ,  und  erscheinen.



- ▶ Taste  antippen und Nachfrage mit «JA» bestätigen.
  - Der Favorit wurde gelöscht.

## 7.4 Einstelloptionen permanent anwählen

### Einstelloption jedem Programm zuweisen

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste > so oft antippen, bis «Benutzereinstellungen»  erscheint.
- ▶ Benutzereinstellung «Einstelloptionen Permanente Anwahl»  wählen.
  - Die Benutzereinstellung « Einstelloptionen Permanente Anwahl»  erscheint.



- ▶ Gewünschte Einstelloption antippen, z. B. .
  - Im Display erscheint die gewählte Einstelloption mit einem Pinn, z. B. .



- Bei der nächsten Programmwahl wird die gewählte Einstelloption automatisch jedem Programm zugewiesen.
- ▶ Bei Bedarf weitere Einstelloptionen permanent anwählen.
- ▶ Taste  antippen, um ins Hauptmenü der Benutzereinstellungen zu gelangen.

## Permanente Einstelloption temporär ausschalten

- ▶ Gewünschtes Programm antippen, z. B. .
  - Im Display erscheint das gewählte Programm.



- ▶ Taste  antippen.
  - Im Display erscheint die Auswahl der Einstelloptionen.



- ▶ Permanent angewählte Einstelloption antippen, z. B. .
  - Die Einstelloption «Energiesparen»  wird für das Programm «Intensiv»  temporär ausgeschaltet.
- ▶ Bei Bedarf andere Einstelloptionen wählen.
- ▶ Programm starten (siehe Seite 31).

 Bei einer zukünftigen Wahl des Programms «Intensiv»  erscheinen wieder alle permanent angewählten Einstelloptionen.

## 7.5 Kindersicherung

### Aktivieren

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste  so oft antippen, bis die Benutzereinstellung «Kindersicherung»  erscheint.
- ▶ Taste  antippen.
- ▶ Taste  antippen.
  - Im Display steht: «Um die Kindersicherung zu aktivieren oder zu entsperren, geben Sie bitte den Code 3221 rückwärts ein.»
- ▶ Um Meldung zu bestätigen, Taste  antippen.
  - Im Display erscheint das Eingabefeld für den Code.



- ▶ Code gemäss des Kapitels «Häufig genutzte Benutzereinstellungen» eingeben (siehe Seite 18).
  - Die Kindersicherung ist aktiviert.

### Bedienung bei aktiver Kindersicherung

Die Kindersicherung muss jeweils vor der Programmwahl überwunden werden. EcoManagement-Daten können jedoch ohne Überwindung der Kindersicherung aufgerufen werden.

- ▶ Gerätetür öffnen.
  - Im Display erscheint das Eingabefeld für den Code.
- ▶ Code gemäss des Kapitels «Häufig genutzte Benutzereinstellungen» eingeben (siehe Seite 18).
  - Das Gerät ist entriegelt.
  - Das Gerät kann wie gewohnt bedient werden.

### Deaktivieren

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste > so oft antippen, bis die Benutzereinstellung «Kindersicherung»  erscheint.
- ▶ Taste  antippen.
- ▶ Taste  antippen.
  - Die Kindersicherung ist deaktiviert.

## 7.6 All in 1

### Aktivieren

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste > so oft antippen, bis die genutzte Benutzereinstellung «All in 1»  erscheint.
- ▶ Taste  antippen.
  - «All in 1» ist aktiviert.
- ▶ Taste  antippen, um zum Startbildschirm zu gelangen.
- ▶ Kombiniertes Reinigungsmittel einfüllen (siehe Seite 29).



**Beim Programm «Party» dürfen keine Tabs verwendet werden! Nur kombinierte Reinigungsprodukte in Form von Pulver oder Gel einfüllen!**

- ▶ Programm wählen (siehe Seite 31).

### Deaktivieren

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste > so oft antippen, bis die genutzte Benutzereinstellung «All in 1»  erscheint.
- ▶ Taste  antippen.
  - «All in 1» ist deaktiviert.
- ▶ Taste  antippen, um zum Startbildschirm zu gelangen.

## 7.7 Wischschutz

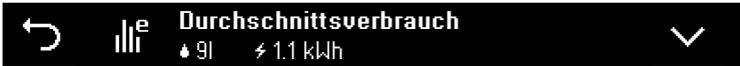
- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste > so oft antippen, bis die Benutzereinstellung «Wischschutz»  erscheint.
- ▶ Taste  antippen.
  - Das Display ist während 10 Sekunden gesperrt.
  - Das Display kann gereinigt werden.
  - Im Display läuft die Sperrdauer ab.
  - Sobald die Sperrdauer abgelaufen ist, erscheint der Startbildschirm.

## 7.8 EcoManagement

- ▶ Taste  antippen.
  - Im Display erscheint der Energie- und Wasserverbrauch des letzten Programms.



- ▶ Taste  antippen.
  - Im Display erscheint der Durchschnittsverbrauch an Energie und Wasser der letzten 25 Programme.

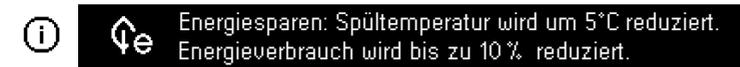


- ▶ Taste  erneut antippen.
  - Im Display erscheint der Gesamtverbrauch an Energie und Wasser der letzten 25 Programme.



## 7.9 Information

- ▶ Taste der gewünschten Funktion gedrückt halten, bis im Display neben der gewünschten Funktion die Taste  erscheint.
- ▶ Taste  antippen.
  - Im Display erscheint die Beschreibung zur Funktion.



- ▶ Taste  antippen, um Information zu schliessen.

## 8 V-ZUG-Home

### 8.1 Bedingungen

Für eine vollumfängliche Nutzung von V-ZUG-Home müssen folgende Bedingungen erfüllt sein:

- Internetzugriff und Zugriff auf Google Play™ Store/App Store®
- Smartphone oder Tablet, das mit dem Heimnetzwerk verbunden ist
- Systemanforderungen an Smartphone oder Tablet: ab Android 6.0 oder ab iOS 11.0
- WLAN, das einen der folgenden Standards erfüllt: 2.4GHz 802.11 b/g/n



Google Play™ ist eine Trademark von Google Inc.



Apple und das Apple Logo sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind. App Store® ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc.

### 8.2 Erstinbetriebnahme



Bleiben Sie während der Verbindungsherstellung in der Nähe Ihres Haushaltsgerätes und halten Sie das Passwort Ihres Drahtlosnetzwerkes bereit.

#### App installieren

- ▶ Auf dem Smartphone/Tablet Bluetooth und Standortermittlung aktivieren.
- ▶ Im Google Play™ Store/App Store® nach «V-ZUG» suchen.
- ▶ V-ZUG App installieren und öffnen.

#### V-ZUG-Home Modus am Gerät aktivieren

- ▶ In der Benutzereinstellung «V-ZUG-Home» den Modus «Anzeigen» oder «Bedienen» einstellen.

#### Gerät mit Heimnetzwerk verbinden

- ▶ In der V-ZUG App Haushaltsgerät hinzufügen.
  - In der V-ZUG App erscheint eine Bluetooth-Koppelungsanfrage.
  - Im Display des Haushaltsgerätes erscheint eine 6-stellige PIN.
- ▶ 6-stellige PIN in der V-ZUG App eingeben und Bluetooth-Koppelungsanfrage bestätigen.
  - In der V-ZUG App erscheint der Name des aktiven WLANs und fordert dazu auf, das WLAN-Passwort einzugeben.
- ▶ WLAN-Passwort eingeben.
  - Das Haushaltsgerät ist mit dem aktiven WLAN verbunden.

## 9 Benutzereinstellungen

### 9.1 Benutzereinstellungen anpassen

Die Benutzereinstellungen können jederzeit geändert werden.

- ▶ Auf dem Startbildschirm Taste > so oft antippen, bis  «Benutzereinstellungen» erscheint.
- ▶ Taste  antippen.
  - Im Display erscheint das Menü der Benutzereinstellungen.



- ▶ Taste > so oft antippen, bis die gewünschte Benutzereinstellung erscheint.
- ▶ Gewünschte Benutzereinstellung antippen.
  - Die gewählte Benutzereinstellung erscheint weiss.
- ▶ Gewünschte Einstellung vornehmen.
- ▶ Taste ↶ antippen, um ins Hauptmenü der Benutzereinstellungen zu gelangen.

### 9.2 Übersicht Benutzereinstellungen



#### Sprache

#### Auswahl

Die Sprache der Anzeige kann geändert werden. Es stehen verschiedene Sprachen zur Auswahl.

- Deutsch
- (...)



#### Helligkeit

#### Auswahl

Die Helligkeit des Displays kann mit den Tasten + und – verändert werden. Es stehen 5 verschiedene Helligkeitsstufen zur Auswahl.

- Stufe 1: sehr dunkel
- Stufe 2: dunkel
- Stufe 3: mittel (werkseitig eingestellt)
- Stufe 4: hell
- Stufe 5: sehr hell



#### Töne

#### Auswahl

Es gibt 2 Arten von Tönen: Tastentöne  und Signaltöne . Tastentöne ertönen beim Antippen der Tasten. Signaltöne ertönen nach Programmende, nach der Nachrocknungsphase und bei Störungen. Die Lautstärke beider Töne kann verändert oder ausgeschaltet werden. Es stehen jeweils 2 verschiedenen Lautstärken zur Auswahl.

- : Aus
- : Leise (werkseitig eingestellt)
- : Laut

**☰** **Einstelloptionen Permanente Anwahl** **Auswahl**

Durch Antippen einer Einstelloption wird diese automatisch bei jedem Programm zugewiesen (siehe Seite 38). Einzig beim Programm «Vor-spülen»  werden die Einstelloptionen «Energiesparen»  und «SteamFinish»  nicht aktiviert.

- : Energiesparen
- : SteamFinish
- : Teilbeladung
- : Startaufschub
- : SpülenPlus
- : TrockenPlus

**☼** **Glanzmitteldosierung** **Auswahl**

Die Glanzmittelmenge wird automatisch  der Geschirrmenge und der Wasserhärte angepasst. Falls das Trocknungsergebnis nicht zufriedenstellend ist, kann die Dosierung manuell  auf 12 Stufen eingestellt werden. Die Glanzmittelmenge kann ausgeschaltet werden .

-  Automatisch (werkseitig eingestellt)
-  Stufe 1–12
-  Aus

**🏠** **Wasserhärte** **Auswahl**

Die Wasserhärteeinheit kann auf «°fH» oder «°dH» eingestellt werden. Die Wasserhärte kann den örtlichen Verhältnissen angepasst werden. Informieren Sie sich bei der örtlichen Wasserversorgung.

- °fH: Französische Härte (werkseitig eingestellt: 26–30)
- °dH: Deutsche Härte

|     | weich |    | mittel |     |     | hart |     |     | sehr hart |     |     |     |     |
|-----|-------|----|--------|-----|-----|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|
| °fH | 0–    | 6– | 11–    | 16– | 21– | 26–  | 31– | 36– | 41–       | 51– | 61– | 71– | 81– |
|     | 5     | 10 | 15     | 20  | 25  | 30   | 35  | 40  | 50        | 60  | 70  | 80  | 120 |
| °dH | 0–    | 4– | 7–     | 10– | 13– | 15–  | 17– | 20– | 23–       | 28– | 33– | 39– | 45– |
|     | 3     | 6  | 9      | 12  | 14  | 16   | 19  | 22  | 27        | 32  | 38  | 45  | 65  |

**°C/°F** **Temperatureinheit** **Auswahl**

Die Temperatureinheit kann in «°C» oder «°F» angezeigt werden.

- °C: Grad Celsius
- °F: Grad Fahrenheit (werkseitig eingestellt)

**☹** **Innenraumbeleuchtung** **Auswahl**

Ist die Benutzereinstellung aktiviert, wird ab einem bestimmten Türöffnungswinkel der Innenraum während der eingestellten Dauer beleuchtet. Es stehen 5 verschiedene Dauern zur Auswahl.

- : Aktiviert (werkseitig eingestellt: 10 Minuten)
- : Deaktiviert

|   |   |
|---|---|
|  <b>FunctionLight *</b>  | <b>Auswahl</b>  |
| <p>Die Helligkeit der Türspaltenausleuchtung kann mit den Tasten + und – verändert oder deaktiviert werden. Es stehen 3 verschiedene Helligkeitsstufen zur Auswahl.</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ : Aktiviert (werkseitig eingestellt: Stufe 2)</li> <li>▪ : Deaktiviert</li> </ul>  |
| * modellabhängig  |   |
|  <b>Automatische Türöffnung</b>   | <b>Auswahl</b>  |
| <p>Ist die Benutzereinstellung aktiviert, öffnet sich die Gerätetür automatisch während der Trocknungs- und Nachtrocknungsphase einen Spalt, um Energie zu sparen. Ist die Benutzereinstellung deaktiviert, verlängert sich die Programmdauer um 10 Minuten.</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ : Aktiviert (werkseitig eingestellt)</li> <li>▪ : Deaktiviert</li> </ul>   |
|  <b>Bedienung Türwinkel</b>   | <b>Auswahl</b>  |
| <p>Ist die Benutzereinstellung aktiviert, wird die Bedienung des Displays bei einem Türöffnungswinkel grösser als 46° gesperrt, um eine versehentliche Eingabe am Display zu vermeiden.</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ : Aktiviert</li> <li>▪ : Deaktiviert (werkseitig eingestellt)</li> </ul>   |
|  <b>Standby-Automatik</b>   | <b>Auswahl</b>  |
| <p>Ist die Benutzereinstellung aktiviert, erlöschen Informationen auf dem Display nach dem Programmablauf. Ist die Benutzereinstellung deaktiviert, können durch das Bedienen der Tür Informationen angezeigt werden. Wird darauffolgend eine beliebige Taste gedrückt, erfolgt keine Anzeige mehr.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ : Aktiviert (werkseitig eingestellt)</li> <li>▪ : Deaktiviert</li> </ul>   |
|  <b>V-ZUG-Home</b>  | <b>Auswahl</b>  |
| <p>Mit V-ZUG-Home können Sie über die V-ZUG App auf Ihre Geräte zugreifen und z. B. die Benutzereinstellungen abfragen und verändern und diverse Stati Ihrer Haushaltsgeräte abfragen.</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ : Aktiviert</li> <li>▪ : Deaktiviert (werkseitig eingestellt)</li> </ul>   |
|  <b>EcoManagement</b>   | <b>Auswahl</b>  |
| <p>Ist die Benutzereinstellung aktiviert, stellt EcoManagement Informationen zum Energie- und Wasserverbrauch des Gerätes zur Verfügung. Mit «Löschen»  werden sämtliche Verbrauchswerte auf «0» zurückgesetzt.</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ : Aktiviert (werkseitig eingestellt)</li> <li>▪ : Löschen</li> <li>▪ : Deaktiviert</li> </ul> |



**Speichertank**

**Auswahl**

Ist die Benutzereinstellung aktiviert, wird das letzte Spülwasser zurückbehalten und für das nächste Programm verwendet. Wird danach kein weiteres Programm gestartet, wird das Wasser nach einer eingestellten Dauer abgepumpt. Es stehen drei verschiedene Dauern zur Auswahl. Nach ca. 20 Tankfüllungen wird der Tank automatisch gespült; dies bedeutet eine Programmverlängerung von ca. 30 Minuten.

: Dauer Ecoprogramm

- : Aktiviert (werkseitig eingestellt: 50 Stunden)
- : Deaktiviert

: Dauer weitere Programme

- : Aktiviert (werkseitig eingestellt: 36 Stunden)
- : Deaktiviert



**Speichertank leeren**

**Auswahl**

Der Speichertank wird nach Antippen der Taste sofort geleert.

- : Speichertank leeren



**Tank leeren bei Netunterbruch**

**Auswahl**

Ist die Benutzereinstellung aktiviert, wird der Speichertank nach einem elektrischen Netunterbruch auch dann geleert, wenn vorgängig das Programm «Eco» gelaufen ist.

- : Aktiviert
- : Deaktiviert (werkseitig eingestellt)



**Wärmepumpe \***

**Auswahl**

Ist die Benutzereinstellung aktiviert, wird je nach Spültemperatur die Wärmepumpe hinzugeschaltet. Dabei werden der Energieverbrauch reduziert und die Programmdauer verlängert. Je nach Einstellungen (Benutzereinstellungen, Zusatzfunktionen) variiert die Programmdauer zusätzlich. Werden mehrere Programme hintereinander gestartet, bleibt die Wärmepumpe möglicherweise ausgeschaltet.

- : Aktiviert (werkseitig eingestellt)
- : Deaktiviert

\* modellabhängig



**Warmwasseranschluss**

**Auswahl**

Falls das Gerät an einen Warmwasseranschluss angeschlossen ist, wird bei aktivierter Einstellung vorhandenes Warmwasser optimal genutzt.

- : Aktiviert
- : Ohne Heizen
- : Deaktiviert (werkseitig eingestellt)

Zur Einstellung «Ohne Heizen» : Nur einstellen, falls das Einlaufwasser 60° C beträgt. Bei Programmende kann das Geschirr noch feucht sein. Geschirr im Gerät belassen, bis es getrocknet ist (z. B. über Nacht).

|   |  |
|---|--|
|  <b>Favoriten löschen</b>  | <b>Auswahl</b>   |
| Mit «Löschen»  und der Bestätigung der Nachfrage werden alle Favoriten gelöscht. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ : Löschen</li> </ul> |
|  <b>Werkseinstellung</b>  | <b>Auswahl</b>   |
| Mit «JA» werden alle Benutzereinstellungen auf Werkseinstellung zurückgesetzt.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ JA</li> <li>▪ NEIN</li> </ul>   |
|  <b>Service-Einstellungen</b>   |  |
| Die Service-Einstellungen stehen nur Service-mitarbeitenden zur Verfügung.  |  |

## 10 Pflege und Wartung

### 10.1 Innen- und Aussenreinigung

#### Innenreinigung

Der Innenraum reinigt sich bei richtiger Spülmitteldosierung selbst. 2× jährlich sollte das Gerät zusätzlich mit Maschinenreiniger gereinigt werden.

- ▶ Gebrauchsanweisung des Maschinenreinigers beachten.
- ▶ Programm «Maschinenpflege»  wählen, da Maschinenreiniger höhere Temperaturen für optimale Reinigungswirkung benötigen.

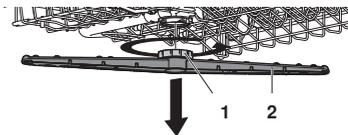
#### Aussenreinigung

- ▶ Keine scheuernden oder stark sauren Reinigungsmittel verwenden.
- ▶ Keine kratzenden Scheuerschwämme, Metallwatte usw. verwenden. Oberfläche wird sonst beschädigt.
- ▶ Verschmutzungen oder Reste von Reinigungsmitteln sofort entfernen. Nur Handspülmittel oder Glasreiniger dazu verwenden.
- ▶ Oberfläche nur mit weichem, angefeuchtetem Tuch reinigen – bei Metalloberflächen in Schliffrichtung.
- ▶ Bedienblende mit feuchtem Lappen reinigen und nachtrocknen. Nur Handspülmittel oder Glasreiniger dazu verwenden.
- ▶ Türdichtung und -kanten periodisch mit weichem, angefeuchtetem Tuch reinigen.

## 10.2 Sprüharme reinigen

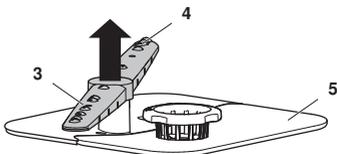
### Oberer Sprüharm

- ▶ Oberkorb ganz herausziehen.
- ▶ Bajonettverschluss **1** im Gegenuhrzeigersinn lösen und entfernen.
- ▶ Sprüharm **2** von Drehachse abziehen und unter fließendem Wasser gut ausspülen.
- ▶ Sprühdüsen kontrollieren.



### Unterer Sprüharm

- ▶ Sprüharm **3** in Mitte anfassen und kräftig nach oben ziehen.
- ▶ Sprüharm unter fließendem Wasser gut ausspülen.
- ▶ Sprühdüsen **4** kontrollieren.
- ▶ Siebssystem **5** und Grobsieb reinigen (siehe Seite 48).



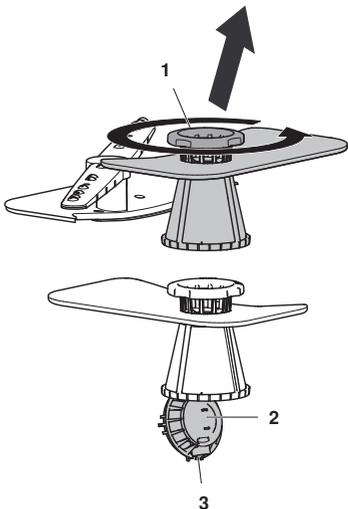
## 10.3 Siebssystem reinigen



**Führen Sie eine Reinigung unterhalb des Siebsystems nur mit weichen Materialien durch. Verwenden Sie niemals Metallgegenstände.**

**Ein nicht korrekt eingesetztes Siebssystem kann zu Gerätestörungen führen.**

- ▶ Gerätetür öffnen und Unterkorb herausziehen.
- ▶ Siebssystem am Feinsiebgriff **1** im Gegenuhrzeigersinn lösen und herausnehmen.
- ▶ Grobsieb **2** durch Drücken auf Schliesslasche **3** öffnen und Siebssystem unter fließendem Wasser mit Bürste reinigen.
- ▶ Grobe Rückstände entfernen.
- ▶ Siebssystem wieder einsetzen und Feinsiebgriff **1** im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen.



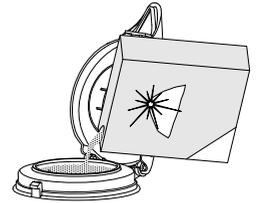
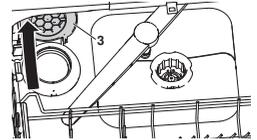
## 10.4 Regeneriersalz nachfüllen

 **Füllen Sie niemals Spülmittel in den Salzbehälter!**

Wenn der Salzvorrat aufgebraucht ist, blinkt die Nachfüllanzeige  und im Display steht:

  Regeneriersalz nachfüllen.  
Anschliessend Programm Vorspülen  wählen.

- ▶ Salzverpackung öffnen.
- ▶ Gerätetür öffnen und Unterkorb herausnehmen.
- ▶ Salzbehälterdeckel **3** durch Anheben am Griff öffnen.
  
- ▶ **Nur bei Erstinbetriebnahme:** Zuerst 1 l Wasser einfüllen.
- ▶ 1 kg handelsübliches Regeneriersalz einfüllen.
- ▶ Salzreste auf dem Rand des Salzbehälters abwischen.
- ▶ Salzbehälterdeckel **3** zudrücken, bis Schnappverschluss einrastet.
- ▶ Programm «Vorspülen»  ohne Geschirr wählen, um Gerät vor Korrosion durch allfällige Salzreste zu schützen.



### Ungefäher Regeneriersalzverbrauch

Der Verbrauch von Regeneriersalz ist abhängig von der Wasserhärte des Zuleitungswassers. Je niedriger die Wasserhärte, desto höher ist die Anzahl Spülgänge, die mit 1 kg Regeneriersalz möglich ist.

| Spülgänge pro kg Salz          | ∞   | 680  | 360   | 250   | 150   | 125   | 100   | 85    | 60    | 45    | 35    | 28    | 20     |
|--------------------------------|-----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Französische Wasserhärte (°fH) | 0–5 | 6–10 | 11–15 | 16–20 | 21–25 | 26–30 | 31–35 | 36–40 | 41–50 | 51–60 | 61–70 | 71–80 | 81–120 |
| Deutsche Wasserhärte (°dH)     | 0–3 | 4–6  | 7–9   | 10–12 | 13–14 | 15–16 | 17–19 | 20–22 | 23–27 | 28–32 | 33–38 | 39–45 | 45–65  |

## 10.5 Glanzmittel einfüllen

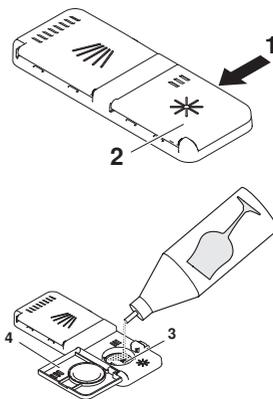
 **Füllen Sie niemals Spülmittel in den Glanzmittelbehälter! Wischen Sie verschüttetes Glanzmittel auf. Gefahr von Schaumbildung. Beachten Sie Sicherheits- und Warnhinweise des Herstellers.**

Glanzmittel bewirkt, dass das letzte Spülwasser (Glanzspülen) tropfenfrei abfließt.

Wenn der Glanzmittelvorrat aufgebraucht ist, blinkt die Nachfüllanzeige  und im Display steht:



- ▶ Verschluss **1** des Glanzmittelbehälters **2** in Pfeilrichtung drücken und öffnen.
- ▶ Glanzmittel bis zur Markierung **3** «max» einfüllen (1,3 dl = ca. 35 Spülgänge).
- ▶ Klappdeckel **4** schliessen.
- ▶ Verschüttetes Glanzmittel wegwischen.



## 10.6 Speichertank leeren

Der Speichertank muss geleert werden, bevor das Gerät vom Stromnetz getrennt wird (z. B. bei Ferienwohnungen, Mieterwechsel).

- ▶ In den Benutzereinstellungen «Speichertank leeren»  wählen (siehe Seite 43).
- ▶ Taste  antippen.
  - Der Speichertank wird sofort geleert.

# 11 Störungen selbst beheben

Folgende Störungen können unter Umständen selbst behoben werden. Ist dies nicht möglich, notieren Sie sich die komplette Störungsmeldung sowie die Seriennummer (SN) auf dem Typenschild Ihres Gerätes und rufen Sie den Service an.

## 11.1 Störungsmeldungen

Bei Störungsmeldungen den Anweisungen auf dem Bedienungspanel folgen. Nach Beenden der Fehlerbehebung auf X tippen. Das Gerät kann wieder standesgemäss bedient werden.

- Bei Störungen ertönt während 1 Minute ein Signalton.

| Anzeige                          | mögliche Ursache   | Behebung  |
|----------------------------------|--|---|
| <b>A0</b><br>Schaumbildung?      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stark schäumendes Spülmittel verwendet.</li> <li>▪ Verschüttetes Glanzmittel.</li> <li>▪ Handspülmittel verwendet.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Verschüttetes Glanzmittel mit Tuch wegwischen.</li> <li>▶ Schaum mit ca. 1 dl Speiseöl vernichten.</li> <li>▶ Störungsmeldung durch Drücken der Taste √ quittieren.</li> <li>▶ Programm «Vorspülen»  wählen.</li> </ul> |
| <b>A1</b><br>Siebssystem prüfen  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Siebssystem nicht eingesetzt.</li> <li>▪ Siebssystem nicht vollständig arretiert.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Siebssystem kontrollieren und einsetzen.</li> <li>▶ Feinsiebgriff im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen (siehe Seite 48).</li> </ul>  |
| <b>A2</b><br>Wasserablauf prüfen | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Siebssystem verstopft.</li> <li>▪ Ablaufschlauch geknickt.</li> <li>▪ Ablaufpumpe oder Siphon verstopft.</li> <li>▪ Übermässige Schaumbildung wegen verschüttetem Glanzmittel.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Siebssystem reinigen (siehe Seite 48).</li> <li>▶ Störung beseitigen.</li> <li>▶ Störungsmeldung durch Drücken der Taste √ quittieren.</li> <li>▶ Programm neu starten.</li> </ul>   |
| <b>A7</b><br>Wärmepumpenstörung  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Störung der Wärmepumpe.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Störungsmeldung durch Drücken der Taste √ quittieren.               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Das Gerät ist weiterhin betriebsbereit. Die Wärmepumpe wird vorerst nicht genutzt.</li> </ul> </li> </ul>   |
| <b>A9</b><br>Wasserzulauf prüfen | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wasserhahn geschlossen.</li> <li>▪ Filtersieb in Zuleitung verstopft.</li> <li>▪ Unterbruch in Wasserversorgung.</li> <li>▪ Zu geringer Wasserdruck.</li> </ul>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Störung beseitigen oder abwarten, bis Wasserversorgung instand gestellt ist.</li> <li>▶ Störungsmeldung durch Drücken der Taste √ quittieren.</li> <li>▶ Programm neu starten.</li> </ul>  |

| Anzeige   | mögliche Ursache  | Behebung   |
|---|---|--|
| <b>F8 / E18</b><br>siehe Anleitung /<br>SN XXXXX XXXXXX   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zulaufwasser ist heisser als 79 °C (Warmwasseranschluss)</li> </ul>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Temperatur des Zulaufwassers durch Sanitärinstallateur reduzieren lassen.</li> </ul>  |
| <b>F... /E...</b><br>siehe Anleitung /<br>SN XXXXX XXXXXX | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verschiedene Situationen können zu einer «F»-Meldung führen.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Störungsmeldung durch Drücken der Taste √ quittieren.</li> </ul> <p>Bleibt die Störungsmeldung stehen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Stromzufuhr während ca. 1 Minute unterbrechen.</li> <li>▶ Stromzufuhr wieder einschalten.</li> <li>▶ Störungsmeldung durch Drücken der Taste √ quittieren.</li> <li>▶ Programm neu starten.</li> <li>▶ Falls die Störung erneut erscheint, Störungsmeldung und SN notieren.</li> <li>▶ Wasserhahn schliessen und Stromzufuhr unterbrechen.</li> <li>▶ Service anrufen.</li> </ul>                       |
| <b>U... /E...</b><br>siehe Anleitung                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fehlerhafter elektrischer Anschluss.</li> <li>▪ Überspannung.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Störungsmeldung durch Drücken der Taste √ quittieren.</li> </ul> <p>Bleibt die Störungsmeldung stehen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Stromzufuhr während ca. 1 Minute unterbrechen.</li> <li>▶ Stromzufuhr wieder einschalten.</li> <li>▶ Störungsmeldung durch Drücken der Taste √ quittieren.</li> <li>▶ Programm neu starten.</li> <li>▶ Falls die Störung erneut erscheint, Störungsmeldung und SN notieren.</li> <li>▶ Stromzufuhr unterbrechen.</li> <li>▶ Elektrische Installation durch einen Fachmann überprüfen lassen.</li> </ul> |

## 11.2 Weitere mögliche Störungen

| Problem                  | mögliche Ursache   | Behebung  |
|--------------------------|--|---|
| Das Gerät startet nicht. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verschiedene Gründe möglich.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Gerätetür schliessen.</li> <li>▶ Netzstecker einstecken.</li> <li>▶ Sicherungen prüfen.</li> <li>▶ Kapitel «Bedienung bei aktiver Kindersicherung» beachten (siehe Seite 39).</li> <li>▶ Falls das Gerät immer noch nicht startet: Service anrufen.</li> </ul> |

| Problem   | mögliche Ursache   | Behebung   |
|---|--|--|
| Das Gerät neigt zu Geruchsbildung.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verschiedene Gründe möglich.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Siebssystem reinigen (siehe Seite 48).</li> <li>▶ Programm «Maschinenpflege»  mit Maschinenreiniger laufen lassen.</li> <li>▶ Stärkeres Programm wählen.</li> <li>▶ Genügend Regeneriersalz nachfüllen (siehe Seite 49).</li> <li>▶ In den Benutzereinstellungen Speicherdauer des Tanks  reduzieren, z. B. 12h (siehe Seite 43).</li> </ul> |
| Die Zeitanzeige bleibt beim Programmstart oder während des Spülens bis zu 4 Minuten stehen. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wasserenthärter wird nach Regeneriervorgang durchgespült.</li> <li>▪ Programmdauer und Zeitanzeige passen sich dem Verschmutzungsgrad des Geschirrs an.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Keine Aktion notwendig.</li> </ul>  |
| Die angezeigten EcoManagement Verbrauchswerte sind zu hoch.                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die Werte können je nach Programm, Beladung, Zusatzfunktionen und Benutzereinstellungen variieren.</li> <li>▪ Die Genauigkeit der vom Gerät ermittelten Werte unterliegt den typischen technischen Streuungen.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Angewählte Benutzereinstellungen überprüfen und ggf. anpassen (siehe Seite 43).</li> <li>▶ Angewählte Einstelloptionen überprüfen und ggf. anpassen (siehe Seite 18).</li> </ul>  |

### 11.3 Unbefriedigende Spülergebnisse

| Problem                         | Behebung  |
|---------------------------------|---|
| Das Geschirr wird nicht sauber. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Stärkeres Programm wählen.</li> <li>▶ Geschirrkörbe anders beladen (siehe Seite 20); Spritzschatten vermeiden.</li> <li>▶ Siebssystem reinigen und richtig einsetzen (siehe Seite 48).</li> <li>▶ Prüfen, ob Sprüharme blockiert oder verschmutzt sind (siehe Seite 48).</li> <li>▶ Spülmittel richtig dosieren oder anderes Spülmittel verwenden (siehe Seite 28).</li> <li>▶ In den Benutzereinstellungen Wasserhärte  richtig einstellen (siehe Seite 43).</li> <li>▶ Regeneriersalz nachfüllen (siehe Seite 49).</li> </ul> |

| Problem   | Behebung   |
|---|--|
| Ein weisser Belag haftet auf dem Geschirr.                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Gerät mit Maschinenreiniger reinigen.</li> <li>▶ Regeneriersalz nachfüllen (siehe Seite 49), Programm «Vorspülen»  wählen und ohne Geschirr spülen.</li> <li>▶ Spülmittel richtig dosieren oder anderes Spülmittel verwenden (siehe Seite 28).</li> <li>▶ Glanzmittel nachfüllen (siehe Seite 50).</li> <li>▶ In den Benutzereinstellungen Glanzmitteldosierung  höher einstellen (siehe Seite 43).</li> <li>▶ In den Benutzereinstellungen Wasserhärte  richtig einstellen (siehe Seite 43).</li> <li>▶ Falls kein «All in 1» Spülmittel verwendet wird, «All in 1»  in den Benutzereinstellungen (siehe Seite 40) ausschalten.</li> </ul> |
| Auf dem Geschirr sind Schlieren, Streifen oder milchige Flecken zu sehen. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ In den Benutzereinstellungen Glanzmitteldosierung  niedriger einstellen (siehe Seite 43).</li> </ul>   |
| Das Geschirr ist nass und ohne Glanz oder es weist Trocknungsflecken auf. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Glanzmittel nachfüllen (siehe Seite 50).</li> <li>▶ In den Benutzereinstellungen Glanzmitteldosierung  höher einstellen (siehe Seite 43).</li> <li>▶ Anderes Glanzmittel verwenden.</li> <li>▶ Gerätetür bei Programmende erst öffnen, wenn ein 3-facher Signalton ertönt und das Display bzw. das FunctionLight erlischt (modellabhängig).</li> </ul>   |
| Das Spülgut weist Rostflecken auf.  | <p>Es handelt sich um Fremdrost von Besteck, Töpfen, aus der Wasserleitung usw. Das Gerät besteht aus rostfreiem Stahl.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Regeneriersalz nachfüllen (siehe Seite 49), Programm «Vorspülen»  wählen und ohne Geschirr spülen.</li> </ul>  |
| Im Gerät haften Spülmittelreste.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Prüfen, ob Sprüharme blockiert oder verschmutzt sind (siehe Seite 48).</li> <li>▶ Anderes Spülmittel verwenden.</li> <li>▶ Klappe am Spülmittelbehälter kontrollieren.</li> <li>▶ Prüfen, ob Siebssystem verschmutzt ist und ggf. reinigen (siehe Seite 48).</li> </ul>   |
| Geschirrkorb und Kunststoffteile im Gerät verfärben sich.                 | <p>Geschirr mit färbenden Speiseresten (z. B. Tomaten- oder Currysauce) oder Silberbesteck wurde gespült. Die Verfärbung kann nach einigen Spülgängen wieder abnehmen.</p>   |

## 11.4 Bei einem Stromunterbruch

- Ein laufendes Programm wird unterbrochen. Nach Behebung des Stromunterbruchs wird das Programm fortgesetzt.
- Störungsüberwachung wird unterbrochen.

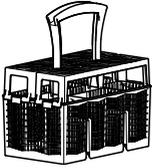
## 12 Zubehör und Ersatzteile

Bei Bestellungen bitte Modellbezeichnung, Modellnummer und Type des Gerätes angeben.

### 12.1 Zubehör



Besteckkorb «klein»



Besteckkorb «gross»



Tablare



Set Easy-Nadeln (4 Stück)



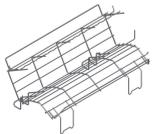
Vario-Besteckauflage



Gläserinsatz

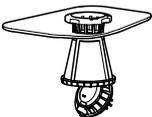


Gläserunterkorb



Tasseneinsatz

### 12.2 Ersatzteile



Siebsystem

Zeitraum, für welchen Ersatzteile mindestens zur Verfügung stehen: 10 Jahre nach der Bereitstellung des letzten Gerätes mit dieser Typenbezeichnung auf dem Markt

## 13 Technische Daten

| Abmessungen                           | SMS 55   | SMS 55<br>Grossraum | EURO 60    | EURO 60<br>Grossraum |
|---------------------------------------|----------|---------------------|------------|----------------------|
| Gerätehöhe<br>(inkl. Gleitblech 3 mm) | 756 mm   | 827 mm              | 756 mm     | 827 mm               |
| Gerätehöhe<br>(inkl. Verstellsockel)  | –        | 845–893 mm          | 780–828 mm | 845–893 mm           |
| Gerätebreite                          | 546 mm   | 546 mm              | 596 mm     | 596 mm               |
| Gerätetiefe                           | 572 mm   | 572 mm              | 572 mm     | 572 mm               |
| Gerätegewicht                         | 42–48 kg | 42–48 kg            | 42–48 kg   | 42–48 kg             |

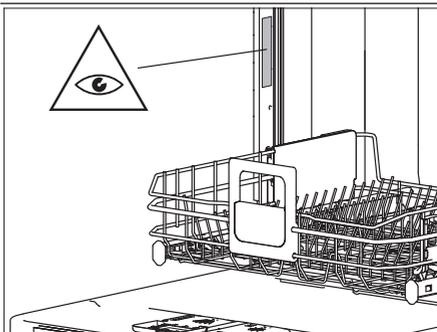
### Sanitäranschluss

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Kalt- oder Warmwasser bis 60 °C: | G $\frac{3}{4}$ "      |
| Erlaubter Druck Wasserzuleitung: | 0,1–1,0 MPa (1–10 bar) |
| Max. Förderhöhe des Ablaufs:     | 1,2 m                  |

### Elektrischer Anschluss

Die Angaben zum elektrischen Anschluss befinden sich auf dem Typenschild:

- ▶ Gerätetür öffnen.
  - Das Typenschild befindet sich links am Bottichrand.



### Umgebungsbedingungen

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Minimale Umgebungstemperatur | +10 °C |
|------------------------------|--------|

### Garantieanspruch

Die Herstellergarantie beträgt 24 Monate nach Inbetriebnahme des Geräts.

## 13.1 Sicherheitskonzept

Solange die Stromversorgung gewährleistet ist, wird das Gerät von der elektronischen Steuerung überwacht. Auftretende Störungen werden durch Störungsmeldungen angezeigt.

## 13.2 Überschwemmungsschutz



**Der Überschwemmungsschutz funktioniert nicht bei einem Stromausfall. Schliessen Sie bei längeren Betriebspausen den Wasserhahn.**

Die elektronische Steuerung überwacht den Wasserstand im Gerät. Im Störfall wird die Ablaufpumpe eingeschaltet und die Wasserzufuhr blockiert.

## 13.3 Produktdaten gemäss EU-Verordnung 2019/2017

Die gerätespezifischen Daten sind in der EPREL (European Product Database for Energy Labeling) - Datenbank hinterlegt. Um das Gerät zu identifizieren:

- ▶ QR-Code auf der Energieetikette scannen und dem Linkverweis folgen, oder
- ▶ «Type»-Bezeichnung in der EPREL-Datenbank (<https://eprel.ec.europa.eu/>) manuell eingeben.
- ▶ Die «Type»-Bezeichnung ist auf dem Typenschild ersichtlich (siehe Seite 63).
- ▶ Das Produktdatenblatt ist zudem unter [www.vzug.com](http://www.vzug.com) beim entsprechenden Produkt ersichtlich.

## 13.4 Hinweise für Prüfinstitute

Die Hinweise für Prüfinstitute können im Internet bezogen werden:  
[www.vzug.com/testinstitute](http://www.vzug.com/testinstitute).

## 13.5 Geräuschmessung

Siehe Kapitel 'Hinweise für Prüfinstitute'.

## 14 Entsorgung

### 14.1 Verpackung



Kinder dürfen auf keinen Fall mit Verpackungsmaterial spielen, da Verletzungs- bzw. Erstickungsgefahr besteht. Verpackungsmaterial sicher lagern oder auf umweltfreundliche Weise entsorgen.

### 14.2 Sicherheit

Machen Sie das Gerät unbenutzbar, damit Unfälle durch unsachgemässe Verwendung (z. B. durch spielende Kinder) vermieden werden:

- ▶ Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz. Bei fest installiertem Gerät ist dies durch einen konzessionierten Elektriker vorzunehmen. Schneiden Sie anschliessend das Netzkabel am Gerät ab.
- ▶ Entfernen Sie den Türverschluss oder machen Sie ihn unbrauchbar.

### 14.3 Entsorgung



- Das Symbol «durchgestrichene Mülltonne» erfordert die separate Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE). Solche Geräte können gefährliche und umweltgefährdende Stoffe enthalten.
- Diese Geräte sind an einer ausgewiesenen Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten zu entsorgen und dürfen nicht im unsortierten Hausmüll entsorgt werden. Dadurch tragen Sie zum Schutz der Ressourcen und der Umwelt bei.
- Für weitere Information wenden Sie sich bitte an die örtlichen Behörden.

### 14.4 Hinweis Wärmepumpe

Dieses Gerät ist FCKW-frei. Es enthält vom Kyoto-Protokoll erfasstes fluoriertes Treibhausgas.

|   |                        |
|---|------------------------|
| Wärmepumpe                                    | hermetisch geschlossen |
| Treibhausgas                                  | R134a                  |
| Füllmenge [kg]                                | 0,175                  |
| GWP [(kg CO <sub>2</sub> )/(kg Treibhausgas)] | 1430                   |
| Total GWP [t CO <sub>2</sub> ]                | 0,250                  |

# Stichwortverzeichnis

|                                    |            |  |
|------------------------------------|------------|--|
| <b>A</b>                           |            |  |
| Abbruch                            |            |  |
| Programm .....                     | 34         |  |
| Startaufschub .....                | 35         |  |
| Taste .....                        | 12         |  |
| All in 1 .....                     | 19, 28     |  |
| Aktivieren .....                   | 40         |  |
| Deaktivieren .....                 | 40         |  |
| Alltag Kurz .....                  | 15         |  |
| A-Meldungen .....                  | 51         |  |
| Automatik .....                    | 15         |  |
| Automatische Türöffnung .....      | 45         |  |
| <b>B</b>                           |            |  |
| Bedien- und Anzeigeelemente .....  | 10         |  |
| Benutzereinstellungen .....        | 11, 43     |  |
| Anpassen .....                     | 43         |  |
| Besteck                            |            |  |
| Besteckkorb gross .....            | 10, 55     |  |
| Besteckkorb klein .....            | 10, 55     |  |
| Besteckschublade .....             | 10         |  |
| Einordnen .....                    | 22, 26     |  |
| Vario-Besteckauflage .....         | 55         |  |
| <b>C</b>                           |            |  |
| Celsius .....                      | 44         |  |
| <b>D</b>                           |            |  |
| Dauermodus .....                   | 30, 36     |  |
| Deklarationsprogramm .....         | 15         |  |
| Deutsche Wasserhärte .....         | 44         |  |
| Display .....                      | 10         |  |
| Bedienen .....                     | 30         |  |
| Entsperren .....                   | 39         |  |
| Wischschutz .....                  | 19         |  |
| Durchschnittsverbrauch .....       | 19         |  |
| Anzeigen .....                     | 41         |  |
| <b>E</b>                           |            |  |
| Easy-Nadeln .....                  | 21, 23, 55 |  |
| Eco .....                          | 15         |  |
| EcoManagement .....                | 11, 19     |  |
| Aktivieren .....                   | 45         |  |
| Anzeigen .....                     | 41         |  |
| Deaktivieren .....                 | 45         |  |
| Einstelloptionen .....             | 11, 18     |  |
| Permanent anwählen .....           | 38, 44     |  |
| Temporär ausschalten .....         | 39         |  |
| Zu Favoriten hinzuwählen .....     | 37         |  |
| Energie- und Wasserverbrauch ..... | 14, 19     |  |
| Anzeigen .....                     | 41         |  |
| Energiesparen .....                | 18         |  |
| Entsorgung .....                   | 58         |  |
| Erstinbetriebnahme .....           | 9          |  |
| <b>F</b>                           |            |  |
| F- und E-Meldungen .....           | 52         |  |
| Fahrenheit .....                   | 44         |  |
| Favoriten .....                    | 37         |  |
| Alle löschen .....                 | 47         |  |
| Einzel löschen .....               | 30, 38     |  |
| Erstellen .....                    | 37         |  |
| Im Dauermodus verwenden .....      | 38         |  |
| Speichern .....                    | 30         |  |
| Starten .....                      | 37         |  |
| Fondue .....                       | 17         |  |
| Französische Wasserhärte .....     | 44         |  |
| FunctionLight .....                | 10, 12     |  |
| Aktivieren .....                   | 45         |  |
| Deaktivieren .....                 | 45         |  |
| <b>G</b>                           |            |  |
| Garantieanspruch .....             | 56         |  |
| Garantieverlängerung .....         | 63         |  |
| Gerät                              |            |  |
| Entsorgen .....                    | 58         |  |
| Gerätehygiene .....                | 17         |  |
| Gerätetür .....                    | 10         |  |
| Reinigen .....                     | 47         |  |
| Türgewicht einstellen .....        | 9          |  |
| Gesamtverbrauch .....              | 19         |  |
| Anzeigen .....                     | 41         |  |
| Glanzmittel                        |            |  |
| Dosieren .....                     | 44         |  |
| Einfüllen .....                    | 50         |  |
| Glanzmittelbehälter .....          | 10, 50     |  |
| Gläser                             |            |  |
| Einordnen .....                    | 21, 23, 24 |  |
| Energiesparen .....                | 18         |  |
| Glas .....                         | 16         |  |
| Gläserereinsatz .....              | 55         |  |
| Gläserhalter .....                 | 24         |  |
| Gläserunterkorb .....              | 55         |  |
| SteamFinish .....                  | 18         |  |
| Gültigkeitsbereich .....           | 2          |  |
| <b>H</b>                           |            |  |
| Helligkeit .....                   | 43         |  |
| Wärmepumpe .....                   | 46         |  |
| Hygiene .....                      | 17         |  |
| <b>I</b>                           |            |  |
| Informationen .....                | 30, 41     |  |
| Innenraum .....                    | 10         |  |
| Beleuchtung .....                  | 44         |  |

|                                      |        |                                 |        |
|--------------------------------------|--------|---------------------------------|--------|
| Reinigen .....                       | 47     | Glas .....                      | 16     |
| Intensiv .....                       | 16     | Serialnummer (SN) .....         | 63     |
| <b>K</b>                             |        | Service & Support .....         | 63     |
| Kindersicherung .....                | 18     | Service-Einstellungen .....     | 47     |
| Aktivieren .....                     | 39     | Sicherheitshinweise             |        |
| Deaktivieren .....                   | 40     | Allgemeine .....                | 5      |
| Entsperrn .....                      | 39     | Siebsystem .....                | 10, 55 |
| Klapprechen .....                    | 20     | Reinigen .....                  | 48     |
| Kombinierte Reinigungsprodukte ..... | 28     | Signalton .....                 | 43     |
| All in 1 .....                       | 19     | Silent .....                    | 16     |
| Kurzprogramme                        |        | Smartphone                      |        |
| Alltag Kurz .....                    | 15     | Systemanforderungen .....       | 42     |
| Party .....                          | 16     | Speichertank .....              | 46     |
| Sprint .....                         | 16     | Leeren .....                    | 46, 50 |
| Teilbeladung .....                   | 18     | Leeren bei Netzunterbruch ..... | 46     |
|                                      |        | Speicherdauer einstellen .....  | 46     |
| <b>L</b>                             |        | Sprache .....                   | 43     |
| Lautstärke .....                     | 43     | Sprint .....                    | 16     |
| LED .....                            | 12     | Sprüharme .....                 | 10     |
| <b>M</b>                             |        | Reinigen .....                  | 48     |
| Maschinenpflege .....                | 17     | SpülenPlus .....                | 18     |
| Modellbezeichnung .....              | 2      | Spülmittel                      |        |
|                                      |        | Einfüllen .....                 | 29     |
| <b>N</b>                             |        | Kombinierte .....               | 19     |
| Notizen .....                        | 62     | Wählen .....                    | 28     |
| <b>O</b>                             |        | Spülmittelbehälter .....        | 10, 29 |
| Oberkorb .....                       | 10     | Standby-Automatik .....         | 45     |
| OptiStart .....                      | 18     | Startaufschub .....             | 18     |
| <b>P</b>                             |        | Abbrechen .....                 | 35     |
| Party .....                          | 16     | Dauer einstellen .....          | 35     |
| Starten .....                        | 32     | OptiStart hinzuwählen .....     | 35     |
| Programm .....                       | 11, 14 | SteamFinish .....               | 18     |
| Abbrechen .....                      | 34     | Symbole .....                   | 5      |
| Dauer .....                          | 14     |                                 |        |
| Ende .....                           | 34     | <b>T</b>                        |        |
| Im Dauermodus verwenden .....        | 36     | Tablar .....                    | 24, 55 |
| Starten .....                        | 31, 37 | Tablet                          |        |
| Unterbrechen .....                   | 33     | Systemanforderungen .....       | 42     |
| Wählen .....                         | 31     | Tabs .....                      | 28, 29 |
| Pulver .....                         | 29     | Tank                            |        |
| <b>R</b>                             |        | Leeren .....                    | 46, 50 |
| Raclette .....                       | 17     | Leeren bei Netzunterbruch ..... | 46     |
| Regeneriersatz                       |        | Speicherdauer einstellen .....  | 46     |
| Nachfüllen .....                     | 49     | Tasseneinsatz .....             | 55     |
| Verbrauch .....                      | 49     | Tastenton .....                 | 43     |
| <b>S</b>                             |        | Technische Fragen .....         | 63     |
| Salzbehälter .....                   | 10, 49 | Teilbeladung .....              | 18     |
| Schonend                             |        | Temperatureinheit .....         | 44     |
| Energiesparen .....                  | 18     | Ton .....                       | 43     |
|                                      |        | TrocknenPlus .....              | 18     |
|                                      |        | Türgriff .....                  | 10     |
|                                      |        | Türwinkel .....                 | 45     |
|                                      |        | Type .....                      | 2      |
|                                      |        | Typenschild .....               | 63     |

**U**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| U- und E-Meldungen..... | 52 |
| Unterkorb.....          | 10 |
| Beladen .....           | 21 |

**V**

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Vario-Besteckauflage ..... | 55 |
| Verbrauchswerte .....      | 14 |
| Anzeigen.....              | 41 |
| Zurücksetzen .....         | 45 |
| Verschmutzung leicht       |    |
| Automatik .....            | 15 |
| Party .....                | 16 |
| Sprint.....                | 16 |
| Verschmutzung normal       |    |
| Alltag Kurz.....           | 15 |
| Automatik .....            | 15 |
| Eco .....                  | 15 |
| Silent .....               | 16 |
| Verschmutzung stark        |    |
| Automatik .....            | 15 |
| Fondue/Raclette .....      | 17 |
| Intensiv.....              | 16 |
| Vorspülen .....            | 17 |
| V-ZUG App.....             | 42 |
| V-ZUG-Home.....            | 42 |
| Aktivieren.....            | 45 |

**W**

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Wärmepumpe .....          | 58 |
| Warmwasseranschluss ..... | 46 |
| Wasserhärte.....          | 44 |
| Regeneriersalz .....      | 49 |
| Werkseinstellungen .....  | 47 |
| Wischschutz.....          | 19 |
| Aktivieren.....           | 40 |
| WLAN-Verbindung .....     | 42 |

# 15 Notizen

## 16 Service & Support



Im Kapitel «Störungen beheben» erhalten Sie wertvolle Hinweise bei kleineren Betriebsstörungen. So ersparen Sie sich die Anforderung eines Servicetechnikers und die daraus möglicherweise entstehenden Kosten.

Die V-ZUG-Garantieinformationen finden Sie unter [www.vzug.com](http://www.vzug.com) →Service →Garantieinformationen. Bitte lesen Sie sie aufmerksam durch.

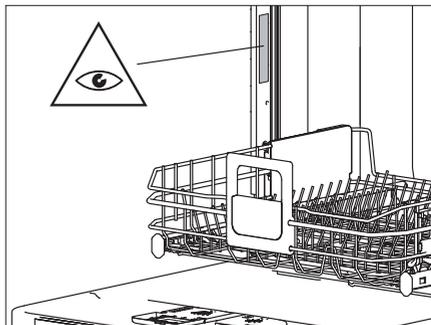
Registrieren Sie Ihr Gerät bitte umgehend online via [www.vzug.com](http://www.vzug.com) →Service →Garantieerfassung. Sie profitieren so bei einem möglichen Störfall bereits während der Garantiezeit des Gerätes von bester Unterstützung. Für die Registrierung benötigen Sie die Seriennummer (SN) und die Gerätebezeichnung. Sie finden diese Angaben auf dem Typenschild Ihres Gerätes.

Meine Geräteinformationen:

**SN:** \_\_\_\_\_ **Gerät:** \_\_\_\_\_

Halten Sie diese Geräteinformationen bitte immer bereit, wenn Sie mit V-ZUG Kontakt aufnehmen. Vielen Dank.

- ▶ Gerätetür öffnen.
  - Das Typenschild befindet sich links am Bottichrand.



### Ihr Reparaturauftrag

Unter [www.vzug.com](http://www.vzug.com) →Service →Service-Nummer finden Sie die Telefonnummer Ihres nächsten V-ZUG-Service-Centers.

### Technische Fragen, Zubehör, Garantieverlängerung

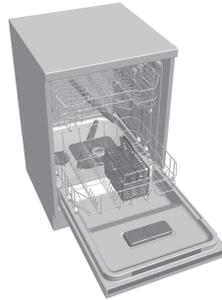
Gerne hilft Ihnen V-ZUG bei allgemeinen administrativen und technischen Anfragen, nimmt Ihre Bestellungen für Zubehör und Ersatzteile entgegen oder informiert Sie über die fortschrittlichen Serviceverträge.

# Kurzanleitung

Gerätetür öffnen



Geschirr einräumen



Spülmittel einfüllen



Programm wählen



Gerätetür schliessen:  
Programm startet



Ende Nachtrocknen:  
Geschirr entnehmen



1087002-05