

WW4500

WW90K44205W/EG

Waschmaschine 9 kg, 1400 U/min, A+++ -10%<sup>1)</sup>

EAN: 8806088482385



#### BESONDERHEITEN:

- AddWash™
- Digital Inverter Motor mit 10 Jahren Garantie
- ECO Trommelreinigung
- Diamond Pflegetrommel
- Ideal für Allergiker: 1-5 freiwählbare Spülgänge
- Smartcheck
- Vollwasserschutz

1) 10 % sparsamer (196 kWh/Jahr) als der Grenzwert (218 kWh/Jahr) der Energie-Effizienzklasse A+++ in Kategorie 9 kg nach der EU Verordnung 1061/2010.



#### AddWash™ – Nachlegen leicht gemacht zu jeder Zeit\*

Jeder kennt es: die Waschmaschine wurde gerade gestartet und schon findet man ein vergessenes Wäschstück oder erinnert sich an das T-Shirt, das unbedingt für morgen gewaschen sein muss. AddWash von Samsung bietet die Lösung! Mithilfe der AddWash-Tür wird nachladen jetzt jederzeit\* möglich. Zudem kann schonend mit der Hand gereinigte Wäsche nur zum Schleudern nachgelegt werden.

\* die AddWash-Tür kann zu jeder Zeit geöffnet werden, insofern die Temperatur in der Trommel unter 50°C liegt.

[Mehr Infos zu AddWash](#)



#### Digital Inverter Motor mit 10 Jahren Garantie – langlebig, sparsam und leistungsstark

Der Digital-Inverter-Motor von Samsung kommt schnell und effizient auf volle Leistung. So sparen Sie Energie und Kosten. Durch seine intelligente Bauweise läuft der Antrieb sehr leise. Er ist äußerst verschleißarm und langlebig. Darauf geben wir Ihnen 10 Jahre Garantie.

[Mehr Infos zu Digital Inverter](#)



#### ECO Trommelreinigung – hygienische Trommelreinigung ohne Zusätze

Perfekte Hygiene ermöglicht die Samsung Waschmaschine mit Eco Drum Clean-Technologie. Eine intelligente Kombination aus Einweichen, Pulsieren und hoher Drehzahl reinigt die Trommel und die Türdichtung gründlich und ohne Zugabe von Reinigungsmitteln. Zusätzlich teilt Ihnen die Maschine nach jeweils 40 Waschgängen mit, dass eine erneute Reinigung sinnvoll wäre. Das ist Komfort, der sich gewaschen hat.



#### Diamond Pflegetrommel – sanftes und schonendes Waschen

Die gegenüber früheren Generationen optimierte Diamond Pflegetrommel sorgt für eine sanfte Wäsche, bei der auch stark empfindliche Kleidung effektiv geschont wird. Dank der feinen, diamantförmigen Erhöhungen und der kleinen Löcher in der Trommel werden Beschädigungen vermieden. So können Sie auch Ihre wertvollen Stücke beruhigt in die Maschine geben.

|                                                                                              |              |                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------|
| <b>Modell</b>                                                                                |              | <b>WW90K44205W/EG</b>                    |
| EAN Nummer                                                                                   |              | 8806088482385                            |
| <b>Ausstattung</b>                                                                           |              |                                          |
| Kapazität                                                                                    | kg           | 9                                        |
| Max. Schleuderdrehzahl                                                                       | U/min        | 1400                                     |
| Display                                                                                      |              | LED Display                              |
| Farbe Korpus/Tür                                                                             |              | weiß/blau                                |
| <b>Technisches Datenblatt gemäß Verordnung (EU) Nr. 1061/2010</b>                            |              |                                          |
| Modell                                                                                       |              | WW90K44205W/EG                           |
| Kapazität                                                                                    | kg           | 9                                        |
| Energieeffizienzklasse                                                                       |              |                                          |
| A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)                                         |              | A+++ (-10%)*                             |
| Energieverbrauch                                                                             |              |                                          |
| Jährlicher Energieverbrauch <sup>1)</sup> (AE_c) (220 Standardwaschgängen)                   | kWh/Jahr     | 196                                      |
| Energieverbrauch (E_t.60) im Standardprog. Baumwolle 60 °C bei vollst. Befüllung             | kWh          | 0,98                                     |
| Energieverbrauch (E_t.60 <sup>1/2</sup> ) im Standardprog. Baumwolle 60 °C bei Teilbefüllung | kWh          | 0,79                                     |
| Energieverbrauch (E_t.40 <sup>1/2</sup> ) im Standardprog. Baumwolle 40 °C bei Teilbefüllung | kWh          | 0,79                                     |
| Gewichtete Leistungsaufnahme im Auszustand (P_o)                                             | W            | 0,48                                     |
| Gewichtete Leistungsaufnahme im eingeschaltet gebliebenen Zustand (P_l)                      | W            | 5                                        |
| Gewichteter jährlicher Wasserverbrauch <sup>2)</sup> (AW_c)                                  | Liter/Jahr   | 9400                                     |
| Schleudereffizienzklasse <sup>3)</sup>                                                       |              |                                          |
| A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)                                            |              | A                                        |
| Maximale Schleuderdrehzahl                                                                   | U/min        | 1400                                     |
| Restfeuchte                                                                                  | %            | 44                                       |
| Die Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf das Programm          |              | e Baumwolle 60°C and 40 °C <sup>4)</sup> |
| Programmdauer Standardprogramm                                                               |              |                                          |
| Baumwolle 60 °C bei vollständiger Befüllung                                                  | min          | 294                                      |
| Baumwolle 60 °C bei Teilbefüllung                                                            | min          | 284                                      |
| Baumwolle 40 °C bei Teilbefüllung                                                            | min          | 284                                      |
| Dauer des eingeschalteten Ruhezustands                                                       | min          | 2                                        |
| Luftschallemissionen                                                                         |              |                                          |
| Waschen                                                                                      | dB(A) re 1pW | 53                                       |
| Schleudern                                                                                   | dB(A) re 1pW | 74                                       |
| Abmessungen + Gewichte                                                                       |              |                                          |
| Abmessungen (B x H x T <sup>5)</sup> )                                                       | mm           | 600 x 850 x 550                          |
| Gewicht netto/brutto                                                                         | kg           | 61/63                                    |
| Verpackungsgewicht                                                                           | kg           | 2                                        |
| Wasserdruck                                                                                  | kPa          | 50-800                                   |
| Elektrischer Anschluss                                                                       |              |                                          |
| Spannung                                                                                     | Volt         | 220-240                                  |
| Leistungsaufnahme                                                                            | Watt         | 2000-2400                                |
| Frequenz                                                                                     | Hz           | 50                                       |
| Name des Hersteller                                                                          |              | Samsung Electronics Co., Ltd.            |
| <b>Besonderheiten</b>                                                                        |              |                                          |
| AddWash™                                                                                     |              | •                                        |
| Trommelreinigung                                                                             |              | •                                        |
| Sensorische Mengenautomatik                                                                  |              | •                                        |
| Digital Inverter Motor mit 10 Jahren Garantie                                                |              | •                                        |
| Ideal für Allergiker: 1-5 freiwählbare Spülgänge                                             |              | •                                        |
| Smart Check                                                                                  |              | •                                        |
| Pflegetrommel                                                                                |              | Diamond                                  |
| <b>Programme &amp; Optionen</b>                                                              |              |                                          |
| Baumwolle/e Baumwolle/Intensivwäsche/Pflegeleicht                                            |              | •/•/•/•                                  |
| Endzeitvorwahl/Restlaufzeitanzeige/Sound aus                                                 |              | •/•/•                                    |
| Dunkle Wäsche/Outdoor/Wolle/Mischwäsche                                                      |              | •/•/•/•                                  |
| ECO Trommelreinigung/Spülen & Schleudern/Schleudern/Quick 15´                                |              | •/•/•/•                                  |
| Spülen +/-Vorwäsche/Intensiv-Option                                                          |              | •/•/•                                    |
| <b>Einstellungen</b>                                                                         |              |                                          |
| Auswahl Temperatur                                                                           |              | 95-60-40-30-20-KALT                      |
| Auswahl Schleuderdrehzahl                                                                    |              | 1400-1200-1000-800-400-0-Spülstop        |
| <b>Sicherheit</b>                                                                            |              |                                          |
| Kindersicherheit/Überspannungsschutz                                                         |              | •/•                                      |
| Vollwasserschutz (Aquastopschlauch und Bodenwannensensor)                                    |              | •                                        |
| <b>Sonstige Infos</b>                                                                        |              |                                          |
| Trommelvolumen                                                                               | ℓ            | 63                                       |
| Durchmesser Bullauge                                                                         | mm           | 310                                      |
| Max. Gesamt-Tiefe bei geschlossener Tür                                                      | mm           | 635                                      |
| Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneter Tür                                                          | mm           | 1080                                     |
| Verpackungsmaße (B x H x T)                                                                  | mm           | 670 x 890 x 660                          |

\* 10 % sparsamer (196 kWh)/Jahr als der Grenzwert (218 kWh/Jahr) der Energie-Effizienzklasse A+++ in Kategorie 9 kg nach der EU Verordnung 1061/2010.

1) Der jährliche Energieverbrauch wird auf der Grundlage von 220 Standardwaschgängen im Programm Baumwolle bei 60 °C und 40 °C bei Voll- und Teilbefüllung sowie des Verbrauchs im ausgeschalteten Zustand und im Ruhezustand errechnet. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Betriebsart des Geräts ab. 2) Der jährliche Wasserverbrauch wird auf der Grundlage von 220 Standardwaschgängen im Programm Baumwolle bei 60 °C und 40 °C mit vollständiger und teilweiser Befüllung errechnet. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der Betriebsart des Geräts ab. 3) Beim Trocknen von Kleidung in einem Wäschetrockner spielt der Schleudergang eine äußerst wichtige Rolle. Der Energieverbrauch ist beim Trocknen wesentlich höher als beim Waschen von Wäsche. Durch das Waschen mit hoher Schleuderdrehzahl sparen Sie beim anschließenden Trocknen im Trockner mehr Energie. 4) Die Standardprogramme Baumwolle bei 60 °C und Baumwolle bei 40 °C eignen sich am Besten zum Reinigen normal verschmutzter Baumwollkleidung und sind für diese Gewebeart am effizientesten in Bezug auf Wasser und Energieverbrauch. Wählen sie die Standardprogramme indem sie die Intensiv-Option hinzuwählen. Die tatsächliche Wassertemperatur kann leicht abweichen.