

**Serie | 6, Waschmaschine, Frontlader,  
8 kg, 1400 U/min.  
WAT28590**



**Sonderzubehör**

WMZ20490 : Podest mit Auszug  
WMZ2200 : Bodenbefestigung  
WMZ2381 : Zulauf-Verlängerung

**A+++**

**Besonders leistungsstarke Waschmaschine  
durch einfache und zuverlässige  
Fleckenentfernung - erspart die  
Vorbehandlung von hartnäckigen Flecken.**

- **Fleckenautomatik:** entfernt die 4 gängigsten Fleckenarten.
- **EcoSilence Drive™:** extrem energiesparend und leise im Betrieb bei besonders hoher Lebensdauer.
- **AllergiePlus:** für höchste hygienische Ansprüche und speziell für die Bedürfnisse von Allergikern und sensibler Haut entwickelt.
- **SpeedPerfect:** perfekt saubere Wäsche – bis zu 65 % schneller.
- **VarioTrommel:** schonend und effizient Waschen dank einzigartiger Trommelstruktur.

**Technische Daten**

Bauform :	Standgerät
Höhe der Arbeitsplatte (mm) :	848
Abmessungen des Gerätes :	848 x 598 x 590
Höhe für Unterbau :	848,00
Nettogewicht (kg) :	71,639
Anschlusswert (W) :	2300
Absicherung (A) :	10
Spannung (V) :	220-240
Frequenz (Hz) :	50
Approbationszertifikate :	CE, VDE
Länge Anschlusskabel (cm) :	160
Waschwirkungsklasse :	A
Türanschlag :	Links
Rollen :	Nein
EAN-Nummer :	4242005027774
Nennkapazität in kg Baumwolle für das Standard-Baumwollprogramm bei vollständiger Befüllung - neu (2010/30/EC) :	8,0
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/annum) - neu (2010/30/EC) :	137,00
Energieverbrauch im ausgeschalteten Modus (W) (2010/30/EC) :	0,12
Leistungsaufnahme im unausgeschalteten Zustand (W) (2010/30/EC) :	0,43
Jährlicher Wasserverbrauch (l/annum) - neu (2010/30/EC) :	9900
Schleuderwirkungsklasse :	B
Maximale Schleuderdrehzahl (rpm) - neu (2010/30/EC) :	1374
Durchschn. Waschzeit Baumwolle 40°C (Teilbeladung) min - neu (2010/30/EC) :	225
Durchschn. Waschzeit Baumwolle 60°C (volle Beladung) min - neu (2010/30/EC) :	225
Durchschn. Waschzeit Baumwolle 60°C (Teilbeladung) min - neu (2010/30/EC) :	225
：	20
Schallleistung Waschen dB(A) re 1 pW :	48
Schallleistung Schleudern dB(A) re 1 pW :	72
Art der Installation :	Standgerät



4 242005 027774

**Serie | 6, Waschmaschine, Frontlader, 8 kg,  
1400 U/min.  
WAT28590**

**Besonders leistungsstarke Waschmaschine  
durch einfache und zuverlässige  
Fleckenentfernung - erspart die  
Vorbehandlung von hartnäckigen Flecken.**

- EcoSilence Drive
- Fleckenautomatik

**Leistung und Verbrauch**

- Nennkapazität: 8 kg
- Energieeffizienzklasse: A+++ auf einer Energieeffizienzskala von A+++ bis D
- 30% sparsamer (137kWh/Jahr) als der Grenzwert (196kWh/Jahr) der Energieeffizienzklasse A+++ in der Kategorie 8 kg nach der EU-Verordnung 1061/2010
- Energieverbrauch von 137 kWh/Jahr auf der Grundlage von 220 Standard-Waschzyklen für 60°C- und 40°C-Baumwollprogramme bei vollständiger Befüllung und Teilbefüllung sowie dem Verbrauch der Betriebsarten mit geringer Leistungsaufnahme. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Geräts ab.
- Energieverbrauch des Standardprogramms Baumwolle 60°C 0.74 kWh bei vollständiger Befüllung und 0.7 kWh bei Teilbefüllung sowie 0.35 kWh im Standardprogramm Baumwolle 40°C bei Teilbefüllung
- gewichtete Leistungsaufnahme im Aus-Zustand / unausgeschaltetem Zustand: 0.12 W / 0.43 W
- Wasserverbrauch von 9900 Liter/Jahr auf der Grundlage von 220 Standard-Waschzyklen für 60°C- und 40°C-Baumwollprogramme bei vollständiger Befüllung und Teilbefüllung. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Geräts ab.
- Schleudereffizienzklasse: B
- max. Schleudererdrehzahl: 1400 U/Min.\*\*  
max. Restfeuchte: 53 %
- Die Standard-Waschprogramme, auf die sich die Informationen auf dem Etikett und im Datenblatt beziehen, sind Baumwolle 60° Eco und Baumwolle Eco 40°. Diese Programme eignen sich zur Reinigung normal verschmutzter Baumwollwäsche und sind in Bezug auf den kombinierten Energie- und Wasserverbrauch am effizientesten. Die tatsächliche Temperatur kann bei dieser Kombination von der angegebenen Programmtemperatur abweichen, Waschzeiten werden zugunsten eines niedrigeren Energieverbrauchs verlängert. Dabei ist immer eine Waschwirkung A sichergestellt.
- Programmdauer des Standardprogramms Baumwolle 60 °C 225 min bei vollständiger Befüllung und 225 min bei

Teilbefüllung sowie im Standardprogramm Baumwolle 40 °C 225 min bei Teilbefüllung

- Dauer des unausgeschalteten Zustands: 20 min
- Geräuschwert Waschen im Standardprogramm Baumwolle 60°C bei vollständiger Befüllung in dB (A) re 1 pW: 48
- Geräuschwert Schleudern im Standardprogramm Baumwolle 60°C bei vollständiger Befüllung in dB (A) re 1 pW: 72

**Programme**

- Spezialprogramme: Daunen, Jeans/Dunkle Wäsche, Hemden/Blusen, Sportswear, Schnell/Mix, AllergiePlus, ExtraKurz 15'/30', Spülen/Schleudern/Abpumpen, Trommel reinigen (mit Erinnerungsfunktion), Wolle-Handwäsche, Fein/Seide

**Optionen**

- Fleckenautomatik mit 4 Flecken - zuschaltbar zu den gängigen Standard-Programmen
- VarioPerfect: zeit- oder energieoptimierte Programme mit perfektem Waschergebnis
- TouchControl-Tasten: Bügelleicht, EcoPerfect, Fleckenwahl, Basiseinstellung/Kindersicherung, Memory, SpeedPerfect, Spülen Plus +1+2+3, Spülstop, Start / Pause mit Nachlegefunktion, Temperatur, Vorwäsche, Drehzahlabwahl, Fertig in und 24 h Fertig in

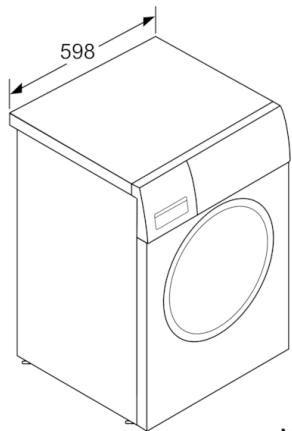
**Komfort und Sicherheit**

- AquaStop: eine Bosch Garantie bei Wasserschäden - ein Geräteleben lang\*
- VarioTrommel: schonendes und effizientes Waschen
- Trommelreinigung mit Erinnerungsfunktion
- EcoSilence Drive: leiser Motor mit langer Lebensdauer
- AntiVibration Design: mehr Stabilität und Laufruhe
- Programmwähler mit integriertem Ein-/ Ausschalter in Metall
- Großes, übersichtliches DirectSelect Touch-LED-Display für Programmablauf, Temperaturwahl, max. Schleudererdrehzahl, Restzeitanzeige und 24 h Endzeitvorwahl, Beladungsempfehlung und Verbrauchsanzeige
- Verbrauchsanzeige: Angabe zu Strom- und Wasserverbrauch
- Trommellinnenbeleuchtung: LED
- Nachlegefunktion
- Nachlegefunktion: Die Nachlegefunktion ermöglicht Ihnen das Nachlegen von Wäschestücken sogar nach Start des Waschprogramms.
- Stufenlose Mengenautomatik
- ActiveWater Plus: ressourcenschonendes Wassermanagement
- Durchflusssensor für optimalen Wasserverbrauch
- Schaumerkennung
- Kindersicherung
- Flüssigwaschmitteleinsatz
- 32 cm-Bullauge, Alu-Look, weiß mit 171° Türöffnungswinkel
- Komfortverschluss
- Metallverschlusschakren

**Technische Informationen**

- unterschiebbar ab 85 cm Nischenhöhe
  - Gerätmaße (H x B x T): 84.8 cm x 59.8 cm x 59.0 cm
- \* Garantiebedingungen finden Sie unter <https://www.bosch-home.com/de/service/garantie/weitere-garantien/aquastop>
- \*\* Der angegebene Wert ist gerundet.

**Serie | 6, Waschmaschine, Frontlader, 8 kg,  
1400 U/min.  
WAT28590**



Maße in mm