

PWM 509 Mop Star [EL DP DD]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt, mit Ablaufpumpe mit Waschmitteleinspülkasten, M Touch Pro.



- Trommelvolumen 80 l, maximales Füllgewicht 9.0 kg
- 14 % geringerer Wasser- und 50 % geringerer Energieverbrauch*
- Höchster Bedienkomfort mit Fulltouch-Farbdisplay – M Touch Pro
- Optimale Schleudерergebnisse – Restfeuchte 44 % **, g-Faktor 441
- Zukunftsfähig vernetzt per LAN und WLAN

* Bezogen auf das Buntwäsche 60° Programm bei Warmwasser-Anschluss, im Vergleich zum Vorgängermodell.

** Restfeuchteangabe bezogen auf Warmspülen im letzten Spülgang.

EAN-Nr.: 4002516786917 / Materialnummer: 12534750 / Alte Materialnummer: 51509006EU

| Bauform und Ausführung | |
|--|-------------|
| Bauform | Frontlader |
| Linie | Performance |
| Front | Eisengrau |
| Blendenfarbe | Edelstahl |
| Maximale Beladungsmenge bei einem Füllverhältnis von 1:9 in kg | 9,0 |
| Füllverhältnis | 1:9 |
| Beladungsmenge in kg | 9,0 |
| Trommelvolumen in l | 80 |
| Türöffnung [Ø] in mm | 370 |
| Türöffnungswinkel in Grad | 180 |
| Türanschlag | rechts |
| Automatischer Türverschluss | • |
| Wartungsfreier Synchronmotor | • |
| Schontrommel aus Edelstahl | • |
| Anwendung | |
| Geeignet für das Facility Management | • |
| Leistungsdaten | |
| Spezifischer Wasserverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in l/kg | 6,80 |
| Spezifischer Energieverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in kWh/kg | 0,14 |
| Spezifischer Wasserverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in l/kg | 7,20 |
| Spezifischer Energieverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in kWh/kg | 0,03 |
| Wasserverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in l | 61,3 |
| Wasserverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser im Programm Mopp Standard 60°C in l | 94,8 |
| Energieverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in kWh | 1,30 |
| Energieverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser im Programm Mopp Standard 60°C in kWh | 1,59 |
| Programmlaufzeit bei Anschluss an Kaltwasser in Min. | 54 |
| Wasserverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in l | 64,6 |
| Wasserverbrauch bei Anschluss an Warmwasser im Programm Mopp Standard 60°C in l | 94,0 |
| Energieverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in kWh | 0,30 |
| Energieverbrauch bei Anschluss an Warmwasser im Programm Mopp Standard 60°C in kWh | 0,70 |
| Programmlaufzeit bei Anschluss an Warmwasser in Min. | 49 |
| Wasserverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Kaltwasser in l | 54,2 |
| Energieverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Kaltwasser in kWh | 0,90 |
| Programmlaufzeit bei Anschluss an Kaltwasser im ECO-Programm in Min. | 34 |
| Wasserverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Warmwasser in l | 56,7 |
| Energieverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Warmwasser in kWh | 0,20 |

PWM 509 Mop Star [EL DP DD]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt, mit Ablaufpumpe mit Waschmitteleinspülkasten, M Touch Pro.



EAN-Nr.: 4002516786917 / Materialnummer: 12534750 /

Alte Materialnummer: 51509006EU

| | |
|--|----|
| Programmlaufzeit bei Anschluss an Warmwasser im ECO-Programm in Min. | 32 |
|--|----|

| | |
|---|----|
| Programmlaufzeit bei Anschluss an Kaltwasser im Programm Mopp Standard 60°C in Min. | 46 |
|---|----|

| | |
|---|----|
| Programmlaufzeit bei Anschluss an Warmwasser im Programm Mopp Standard 60°C in Min. | 41 |
|---|----|

| | |
|---------------------------------|----|
| Restfeuchte bei Kaltspülen in % | 47 |
|---------------------------------|----|

| | |
|---------------------------------|----|
| Restfeuchte bei Warmspülen in % | 44 |
|---------------------------------|----|

| | |
|--|----|
| Restfeuchte bei der Aufbereitung von Wischbezügen in % | 25 |
|--|----|

| | |
|-----------------------------|------|
| Schleuderdrehzahl in U/Min. | 1200 |
|-----------------------------|------|

| | |
|----------|-----|
| g-Faktor | 441 |
|----------|-----|

| | |
|---------------------------|-------|
| Getestete Betriebsstunden | 30000 |
|---------------------------|-------|

Steuerung

| | |
|---------------|-------------|
| Steuerungstyp | M Touch Pro |
|---------------|-------------|

| | |
|--------------------|----------------|
| Programmierbarkeit | Programmierbar |
|--------------------|----------------|

| | |
|----------------------------|--------------|
| Max. Startzeitvorwahl in h | Frei wählbar |
|----------------------------|--------------|

| | |
|-----------------|---|
| Restzeitanzeige | • |
|-----------------|---|

| | |
|-----------------------|---|
| Programmablaufanzeige | • |
|-----------------------|---|

| | |
|------------------------------|---|
| Einstellbare Displaysprachen | • |
|------------------------------|---|

Grund-/ Zielgruppenprogramme

| | |
|----------------|---|
| Grundprogramme | • |
|----------------|---|

| | |
|---------------------------------------|---|
| Programme für das Facility Management | • |
|---------------------------------------|---|

Dosierung

| | |
|---------------|----------|
| Einspülkasten | 3 Fächer |
|---------------|----------|

| | |
|---------------------------------|---|
| Flexible Dosieradapter (Option) | • |
|---------------------------------|---|

| | |
|---|---|
| Maximale Anschlussmöglichkeiten für Dosierpumpen [Anzahl] | 6 |
|---|---|

| | |
|---------------------|---|
| Leerstandsensierung | • |
|---------------------|---|

Standard Elektroanschluss

| | |
|---------------|---------|
| Beheizungsart | Elektro |
|---------------|---------|

| | |
|------------------|-----------------|
| Elektroanschluss | 3N AC 400V 50HZ |
|------------------|-----------------|

| | |
|--------------------|------|
| Heizleistung in kW | 7,95 |
|--------------------|------|

| | |
|-----------------------|------|
| Gesamtanschluss in kW | 8,20 |
|-----------------------|------|

| | |
|------------------|----|
| Absicherung in A | 16 |
|------------------|----|

Wasseranschluss/-ablauf

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Kaltwasser [Anzahl] | 1x 1/2" mit 3/4" Verschraubung |
|---------------------|--------------------------------|

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Warmwasser [Anzahl] | 1x 1/2" mit 3/4" Verschraubung |
|---------------------|--------------------------------|

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Brauchwasser (Option) [Anzahl] | 1x 1/2" mit 3/4" Verschraubung |
|--------------------------------|--------------------------------|

| | |
|-------------|-------|
| Laugenpumpe | DN 22 |
|-------------|-------|

Maße und Gewicht

| | |
|---------------------------|------|
| Außenmaß, Nettohöhe in mm | 1020 |
|---------------------------|------|

| | |
|-----------------------------|-----|
| Außenmaß, Nettobreite in mm | 700 |
|-----------------------------|-----|

| | |
|----------------------------|-----|
| Außenmaß, Nettotiefe in mm | 718 |
|----------------------------|-----|

| | |
|----------------------------|------|
| Außenmaß, Bruttohöhe in mm | 1214 |
|----------------------------|------|

| | |
|------------------------------|-----|
| Außenmaß, Bruttobreite in mm | 750 |
|------------------------------|-----|

| | |
|-----------------------------|-----|
| Außenmaß, Bruttotiefe in mm | 817 |
|-----------------------------|-----|

| | |
|--------------------|-------|
| Nettogewicht in kg | 140,0 |
|--------------------|-------|

| | |
|---------------------|-----|
| Bruttogewicht in kg | 152 |
|---------------------|-----|

PWM 509 Mop Star [EL DP DD]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt, mit Ablaufpumpe mit Waschmitteleinspülkasten, M Touch Pro.



EAN-Nr.: 4002516786917 / Materialnummer: 12534750 /

Alte Materialnummer: 51509006EU

Maximale Bodenbelastung in N 2421

Emissionswerte

| | |
|--|--------------------|
| Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz | 65 dB(A) re 20 µPa |
| Wärmeabgabe an den Raum in Mj/h | 2,30 |

Ausstattung

| | |
|-----------------------------------|---|
| Patentierete Vorentwässerung | • |
| Tuchaufbereitung | • |
| 3-Dimensionale Unwuchtüberwachung | • |
| Desinfektionsspülen | • |
| Temperaturüberwachung | • |
| Spezialheizkörper | • |
| Mengenautomatik+ | • |
| Volumenstromzähler | • |
| Wäsche nachlegen | • |
| Programmanwahl via Farbrahmen | • |
| Effizientes Hochschleudern | • |
| Geräteunabhängiges Zubehör | • |

Effizienz und Nachhaltigkeit

| | |
|---------------------|----|
| Recyclingquote in % | 95 |
|---------------------|----|

Anschlussmöglichkeiten

| | |
|---|---|
| Kassiersystem (Option) | • |
| Optische Schnittstelle für Servicezugang | • |
| Spitzenlastabschaltung / Energiemanagement (Option) | • |
| LAN | • |
| WLAN | • |
| Connector Box | • |

Kapazitäten

| | |
|--------------------------|---|
| Synthetikbetten [Anzahl] | 1 |
| Synthetikkissen [Anzahl] | 2 |
| Federbetten [Anzahl] | 1 |
| Federkissen [Anzahl] | 2 |

Normen, Prüf- und Kennzeichen

| | |
|---|---|
| CE | • |
| VDE-EMC | • |
| VDE | • |
| Spritzwasserschutz IP X4 | • |
| WEEE | • |
| Maschinenrichtlinienkonform nach 2006/42/EG | • |