

## PWM 514 Mop Star [EL DV DD]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt

mit Waschmitteleinspülkasten, M Touch Pro, für das Facility Management.



- Trommelvolumen 130 l, Füllgewicht 14.0 kg
- Optimale Reinigung & beste Verbräuche – innovative Miele Technik
- Höchster Bedienkomfort mit Fulltouch-Farbdisplay – M Touch Pro
- Einfache und sichere Bedienung durch automatischen Türverschluss
- Zukunftsfähig vernetzt per LAN und WLAN

EAN: 4002516358220 / Materialnummer: 11580310 /

Alte Materialnummer: 51514005EU

### Bauform und Ausführung

|                                                                |             |
|----------------------------------------------------------------|-------------|
| Bauform                                                        | Frontlader  |
| Baureihe                                                       | Benchmark   |
| Linie                                                          | Performance |
| Front                                                          | Eisengrau   |
| Blendenfarbe                                                   | Edelstahl   |
| Maximale Beladungsmenge bei einem Füllverhältnis von 1:9 in kg | 14,0        |
| Füllverhältnis                                                 | 1:9         |
| Beladungsmenge in kg                                           | 14,0        |
| Trommelvolumen in l                                            | 130         |
| Türöffnung [Ø] in mm                                           | 415         |
| Türöffnungswinkel in Grad                                      | 180         |
| Türanschlag                                                    | rechts      |
| Automatischer Türverschluss                                    | •           |
| Innovativer Laugenbehälter                                     | •           |
| Wartungsfreier Motor mit Frequenzumrichter                     | •           |
| Patentierter Schontrummel 2.0 aus Edelstahl                    | •           |

### Anwendung

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Geeignet für das Facility Management | • |
|--------------------------------------|---|

### Leistungsdaten

|                                                                                     |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Spezifischer Wasserverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in l/kg                    | 7,80  |
| Spezifischer Energieverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in kWh/kg                 | 0,20  |
| Spezifischer Wasserverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in l/kg                    | 7,20  |
| Spezifischer Energieverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in kWh/kg                 | 0,07  |
| Wasserverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in l                                    | 109,2 |
| Wasserverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser im Programm Mopp Standard 60°C in l     | 184,4 |
| Energieverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in kWh                                 | 2,80  |
| Energieverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser im Programm Mopp Standard 60°C in kWh  | 2,96  |
| Programmlaufzeit bei Anschluss an Kaltwasser in Min.                                | 49    |
| Wasserverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in l                                    | 100,8 |
| Wasserverbrauch bei Anschluss an Warmwasser im Programm Mopp Standard 60°C in l     | 185,2 |
| Energieverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in kWh                                 | 0,98  |
| Energieverbrauch bei Anschluss an Warmwasser im Programm Mopp Standard 60°C in kWh  | 1,00  |
| Programmlaufzeit bei Anschluss an Warmwasser in Min.                                | 49    |
| Programmlaufzeit bei Anschluss an Kaltwasser im Programm Mopp Standard 60°C in Min. | 58    |
| Programmlaufzeit bei Anschluss an Warmwasser im Programm Mopp Standard 60°C in Min. | 45    |
| Restfeuchte bei Kaltspülen in %                                                     | 53    |
| Restfeuchte bei Warmspülen in %                                                     | 49    |

## PWM 514 Mop Star [EL DV DD]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt

mit Waschmitteleinspülkasten, M Touch Pro, für das Facility Management.



EAN: 4002516358220 / Materialnummer: 11580310 /

Alte Materialnummer: 51514005EU

|                                                        |       |
|--------------------------------------------------------|-------|
| Restfeuchte bei der Aufbereitung von Wischbezügen in % | 25    |
| Schleuderdrehzahl in U/Min.                            | 1025  |
| g-Faktor                                               | 364   |
| Getestete Betriebsstunden                              | 30000 |

### Steuerung

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Steuerungstyp                                    | M Touch Pro    |
| Programmierbarkeit                               | Programmierbar |
| Max. Startzeitvorwahl in h                       | Frei wählbar   |
| Restzeitanzeige                                  | •              |
| Programmablaufanzeige                            | •              |
| Einstellbare Displaysprachen                     | •              |
| Möglichkeit zur Gewichteingabe vor Programmstart | •              |

### Grund-/ Zielgruppenprogramme

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

### Dosierung

|                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------|----------|
| Einspülkasten                                             | 3 Fächer |
| Maximale Anschlussmöglichkeiten für Dosierpumpen [Anzahl] | 12       |
| Leerstandsensierung                                       | •        |

### Standard Elektroanschluss

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Beheizungsart         | Elektro         |
| Elektroanschluss      | 3N AC 400V 50HZ |
| Heizleistung in kW    | 9,00            |
| Gesamtanschluss in kW | 9,60            |
| Absicherung in A      | 16              |

### Mögliche Spannungsvariante

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Elektroanschluss      | 3N AC 400V 60HZ |
| Heizleistung in kW    | 9,00            |
| Gesamtanschluss in kW | 9,60            |
| Absicherung in A      | 16              |

### Wasseranschluss/-ablauf

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Kaltwasser [Anzahl]          | 3x 1/2" mit 3/4" Verschraubung |
| Warmwasser [Anzahl]          | 1x 1/2" mit 3/4" Verschraubung |
| Hartwasser (Option) [Anzahl] | 2x 1/2" mit 3/4" Verschraubung |
| Ablaufventil                 | DN 70                          |

### Maße und Gewicht

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Außenmaß, Nettohöhe in mm    | 1350  |
| Außenmaß, Nettobreite in mm  | 799   |
| Außenmaß, Nettotiefe in mm   | 995   |
| Außenmaß, Bruttohöhe in mm   | 1480  |
| Außenmaß, Bruttobreite in mm | 1090  |
| Außenmaß, Bruttotiefe in mm  | 1130  |
| Nettogewicht in kg           | 276,0 |
| Bruttogewicht in kg          | 295   |
| Maximale Bodenbelastung in N | 4453  |

## PWM 514 Mop Star [EL DV DD]

Professional Waschmaschine, elektrorbeizt

mit Waschmitteleinspülkasten, M Touch Pro, für das Facility Management.



EAN: 4002516358220 / Materialnummer: 11580310 /

Alte Materialnummer: 51514005EU

| Emissionswerte                                      |                    |
|-----------------------------------------------------|--------------------|
| Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz          | 67 dB(A) re 20 µPa |
| Wärmeabgabe an den Raum in MJ/h                     | 6,48               |
| Ausstattung                                         |                    |
| Patentierter Vorentwässerung                        | •                  |
| Tuchaufbereitung                                    | •                  |
| 3-Dimensionale Unwuchtüberwachung                   | •                  |
| Desinfektionsspülen                                 | •                  |
| Effiziente Schöpfripen                              | •                  |
| Feder in Feder-System                               | •                  |
| Temperaturüberwachung                               | •                  |
| Spezialheizkörper                                   | •                  |
| Mengenautomatik+                                    | •                  |
| Wäsche nachlegen                                    | •                  |
| Programmanwahl via Farbrahen                        | •                  |
| Effizientes Hochschleudern                          | •                  |
| Not-Halt-Schalter                                   | •                  |
| Geräteunabhängiges Zubehör                          | •                  |
| Effizienz und Nachhaltigkeit                        |                    |
| Recyclingquote in %                                 | 92                 |
| Anschlussmöglichkeiten                              |                    |
| Optische Schnittstelle für Servicezugang            | •                  |
| Spitzenlastabschaltung / Energiemanagement (Option) | •                  |
| LAN                                                 | •                  |
| WLAN                                                | •                  |
| Connector Box                                       | •                  |
| Kapazitäten                                         |                    |
| Wischtücher, 22 g [Anzahl]                          | 320                |
| Mopps, Baumwolle, 40 cm / 190 g [Anzahl]            | 74                 |
| Mopps, Baumwolle, 50 cm / 220 g [Anzahl]            | 64                 |
| Mopps, Mikrofaser, 40 cm / 120 g [Anzahl]           | 117                |
| Mopps, Mikrofaser, 50 cm / 170 g [Anzahl]           | 82                 |
| Normen, Prüf- und Kennzeichen                       |                    |
| CE                                                  | •                  |
| VDE                                                 | •                  |
| Spritzwasserschutz IP X4                            | •                  |
| WEEE                                                | •                  |
| Maschinenrichtlinienkonform nach 2006/42/EG         | •                  |