

PWM 520 [EL DV DD]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt
mit Waschmitteleinspülkasten, M Touch Pro.



- Trommelvolumen 180 l, Füllgewicht 20.0 kg
- 14 % geringerer Wasser- und 17 % geringerer Energieverbrauch*
- Höchster Bedienkomfort mit Fulltouch-Farbdisplay – M Touch Pro
- Einfache und sichere Bedienung durch automatischen Türverschluss
- Zukunftsfähig vernetzt per LAN und WLAN

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

EAN: 4002516328018 / Materialnummer: 11512030 / Alte Materialnummer: 51520001EU

Bauform und Ausführung

Bauform	Frontlader
Baureihe	Benchmark
Linie	Performance
Front	Eisengrau
Blendenfarbe	Edelstahl
Maximale Beladungsmenge bei einem Füllverhältnis von 1:9 in kg	20,0
Füllverhältnis	1:9
Beladungsmenge in kg	20,0
Trommelvolumen in l	180
Türöffnung [Ø] in mm	415
Türöffnungswinkel in Grad	180
Türanschlag	rechts
Automatischer Türverschluss	•
Innovativer Laugenbehälter	•
Wartungsfreier Motor mit Frequenzumrichter	•
Patentierte Schontrummel 2.0 aus Edelstahl	•

Anwendung

Geeignet für die Hotellerie und Gastronomie	•
Geeignet für Senioren- und Pflegeheime	•
Geeignet für die Textilreinigung	•
Geeignet für die Wäscherei und Mangelstube	•
Geeignet für das Handwerk	•
Geeignet für Unis, Schulen und Kindergärten	•
Geeignet für das Krankenhaus	•
Geeignet für den Campingplatz	•
Geeignet für den Sportverein	•
Geeignet für Beauty, Wellness & Fitness	•
Geeignet für die Petrochemische Industrie	•
Geeignet für die Lebensmittelverarbeitende Industrie	•
Geeignet für Freizeitparks & Ferienanlagen	•

Leistungsdaten

Geprüfte Viruswirksamkeit	•
Geprüfte Hygiene	•
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	156,0
Energieverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in kWh	4,00
Programmlaufzeit bei Anschluss an Kaltwasser in Min.	58
Wasserverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in l	144,0
Energieverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in kWh	1,40
Programmlaufzeit bei Anschluss an Warmwasser in Min.	49

PWM 520 [EL DV DD]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt
mit Waschmitteleinspülkasten, M Touch Pro.



EAN: 4002516328018 / Materialnummer: 11512030 / Alte Materialnummer: 51520001EU

Wasserverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Kaltwasser in l	142,0
Energieverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Kaltwasser in kWh	2,60
Programmlaufzeit bei Anschluss an Kaltwasser im ECO-Programm in Min.	41
Wasserverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Warmwasser in l	140,0
Energieverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Warmwasser in kWh	0,60
Programmlaufzeit bei Anschluss an Warmwasser im ECO-Programm in Min.	36
Restfeuchte bei Kaltspülen in %	53
Restfeuchte bei Warmspülen in %	49
Schleuderdrehzahl in U/Min.	950
g-Faktor	361
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	15,00
Gesamtanschluss in kW	16,00
Absicherung in A	25
Mögliche Spannungsvariante	
Elektroanschluss	3N AC 400V 60HZ
Heizleistung in kW	15,00
Gesamtanschluss in kW	16,00
Absicherung in A	25
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

PWM 520 [EL DV DD]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt
mit Waschmitteleinspülkasten, M Touch Pro.



EAN: 4002516328018 / Materialnummer: 11512030 / Alte Materialnummer: 51520001EU

Ablaufventil	DN 70
Maße und Gewicht	
Außenmaß, Nettohöhe in mm	1450
Außenmaß, Nettobreite in mm	924
Außenmaß, Nettotiefe in mm	935
Außenmaß, Bruttohöhe in mm	1585
Außenmaß, Bruttobreite in mm	1090
Außenmaß, Bruttotiefe in mm	1130
Nettogewicht in kg	389,0
Bruttogewicht in kg	409
Maximale Bodenbelastung in N	5755
Emissionswerte	
Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz	67 dB(A) re 20 µPa
Wärmeabgabe an den Raum in MJ/h	6,48
Ausstattung	
3-Dimensionale Unwuchtüberwachung	•
Desinfektionsspülen	•
Effiziente Schöpfrippen	•
Feder in Feder-System	•
Temperaturüberwachung	•
Spezialheizkörper	•
Mengenautomatik+	•
Wäsche nachlegen	•
Programmanwahl via Farbrahmen	•
Effizientes Hochschleudern	•
Not-Halt-Schalter	•
Geräteunabhängiges Zubehör	•
Effizienz und Nachhaltigkeit	
Recyclingquote in %	92
Anschlussmöglichkeiten	
Kassiersystem (Option)	•
Optische Schnittstelle für Servicezugang	•
Spitzenlastabschaltung / Energiemanagement (Option)	•
LAN	•
WLAN	•
Connector Box	•
Kapazitäten	
Synthetikbetten [Anzahl]	2
Synthetikkissen [Anzahl]	4
Federbetten [Anzahl]	2
Federkissen [Anzahl]	4
Normen, Prüf- und Kennzeichen	
CE	•
VDE-EMC	•
VDE	•
Spritzwasserschutz IP X4	•
WEEE	•
Maschinenrichtlinienkonform nach 2006/42/EG	•