

PWM 509 [EL DP DD]

Professional-wasmachine, elektrisch verwarmd, met afvoerpomp met wasmiddellade, M Touch Pro.



- Trommelvolume 80 l, maximale belading 9.0 kg
- 14% minder water en 50% minder energieverbruik*
- Max. bedieningsgemak door fulltouch-kleurendisplay – M Touch Pro
- Optimale centrifugeresultaten – restvocht 48 %**, g-factor441
- Voortaan verbonden met een netwerk via LAN en WiFi

* Gebaseerd op het programma voor bonte was 60 °C bij een warmwateraansluiting, in vergelijking met het vorige model.

** Aanduiding restvocht op basis van warm spoelen in de laatste spoelfase.

EAN: 4002516539841 / Materiaalnummer: 12004750 / Oud Materiaalnummer: 51509001EU

Model en uitvoering	
Model	Voorlader
Serie	Performance
Front	IJzergrijs
Kleur bedieningspaneel	Roestvrij staal
Maximale beladingscapaciteit bij een vulverhouding van 1:9 in kg	9,0
Vulverhouding	1:9
Beladingscapaciteit in kg	9,0
Trommelvolume in l	80
Deuropening [Ø] in mm	370
Openingshoek deur in graden	180
Deuraanslag	rechts
Automatische deurvergrendeling	•
Onderhoudsvrije synchronomotor	•
SoftCare-trommel	•
Toepassing	
Geschikt voor hotels en restaurants	•
Geschikt voor bejaarden- en verzorgingstehuizen	•
Geschikt voor textielreiniging	•
Geschikt voor wasserettes en strijksalons	•
Geschikt voor werkplaatsen	•
Geschikt voor universiteiten, scholen en kleuterscholen	•
Geschikt voor ziekenhuizen	•
Geschikt voor campings	•
Geschikt voor sportverenigingen	•
Geschikt voor beauty, wellness en fitness	•
Geschikt voor de petrochemische industrie	•
Geschikt voor de levensmiddelenverwerkende industrie	•
Geschikt voor attractieparken en vakantieparken	•
Capaciteitsgegevens	
Geteste antivirale werking	•
Geteste hygiëne	•
Specifiek waterverbruik bij aansluiting op koud water in l/kg	6,80
Specifiek energieverbruik bij aansluiting op koud water in kWh/kg	0,14
Specifiek waterverbruik bij aansluiting op warm water in l/kg	7,20
Specifiek energieverbruik bij aansluiting op warm water in kWh/kg	0,03
Waterverbruik bij aansluiting op koud water in l	61,3
Energieverbruik bij aansluiting op koud water in kWh	1,30
Programmaduur bij aansluiting op koud water in min.	54
Waterverbruik bij aansluiting op warm water in l	64,6
Energieverbruik bij aansluiting op warm water in kWh	0,30
Programmaduur bij aansluiting op warm water in min.	49
Waterverbruik in ECO-programma bij aansluiting op koud water in l	54,2
Energieverbruik in ECO-programma bij aansluiting op koud water in kWh	0,90
Programmaduur ECO-programma in min. bij aansluiting op koud water	34

PWM 509 [EL DP DD]

Professional-wasmachine, elektrisch verwarmd, met afvoerpomp met wasmiddellade, M Touch Pro.



EAN: 4002516539841 / Materiaalnummer: 12004750 / Oud Materiaalnummer: 51509001EU

Waterverbruik ECO-programma bij aansluiting op warm water in l	56,7
Energieverbruik ECO-programma bij aansluiting op warm water in kWh	0,20
Programmaduur ECO-programma in min. bij aansluiting op warm water	32
Restvocht bij koud spoelen in %	47
Restvocht bij warm spoelen in %	48
Toerental in toeren per minuut	1200
g-factor	441
Geteste bedrijfsuren	30000
Besturing	
Type besturing	M Touch Pro
Programmeerbaarheid	Programmeerbaar
Maximale voorprogrammering in uren	Vrij te kiezen
Resttijdindicatie	•
Weergave programmaverloop	•
Instelbare displaytalen	•
Basis- / doelgroepprogramma's	
Basisprogramma's	•
Programma's voor hotels en restaurants	•
Programma's voor woonzorgcentra en verpleeghuizen	•
Programma's voor facility management	•
Programma's voor wasserettes	•
Programma's voor woningen en de woningbouw	•
Programma's voor textielreiniging	•
Programma's voor wasserijen en strijksalons	•
Programma's voor werkplaatsen	•
Programma's voor brandweer en hulpdiensten	•
Programma's voor stoeterijen/maneges/paardenstallen	•
Programma's voor universiteiten, kinderopvang en scholen	•
Programma's voor ziekenhuizen	•
Programma's voor cafetaria's	•
Programma's voor campings	•
Programma's voor sportclubs	•
Programma's voor beauty, wellness en fitness	•
Programma's voor privéhuishoudens	•
Programma's voor artsen- en tandartspraktijken	•
Dosering	
Wasmiddellade	3 vakken
Flexibele doseeradapter (optie)	•
Maximale aansluitmogelijkheden voor doseerpompen [aantal]	6
Sensor leegmelding	•
Stand. elektrische aansluiting	
Verwarmingsoort	Elektrisch
Elektrische aansluiting	3N AC 400V 50HZ
Verwarmingsvermogen in kW	7,95
Totale aansluitwaarde in kW	8,20
Zekering in A	16

PWM 509 [EL DP DD]

Professional-wasmachine, elektrisch verwarmd, met afvoerpomp met wasmiddellade, M Touch Pro.



EAN: 4002516539841 / Materiaalnummer: 12004750 / Oud Materiaalnummer: 51509001EU

Wateraansluiting/-afvoer	
Koud water [aantal]	1x 1/2" met 3/4"-wartelaansl.
Warm water [aantal]	1x 1/2" met 3/4"-schroefkopp.
Niet-drinkbaar water (optie) [aantal]	1 x 1/2" met 3/4"-schroefkoppeling
Afvoerpomp	DN 22
Afmetingen en gewicht	
Buitenmaat, nettohoogte in mm	1020
Buitenmaat, nettobreedte in mm	700
Buitenmaat, nettodiepte in mm	718
Buitenmaat, brutohoogte in mm	1214
Buitenmaat, brutobreedte in mm	750
Buitenmaat, brutodiepte in mm	817
Nettogewicht in kg	140,0
Brutogewicht in kg	152
Maximale vloerbelasting in N/m ²	2421
Emissiewaarden	
Geluidsniveau op werkplek	65 dB(A) re 20 µPa
Warmteafgifte aan ruimte in MJ/h	2,30
Uitvoering	
3-dimensionale onbalanscontrole	•
Desinfecteren	•
Temperatuurcontrole	•
Speciale verwarmingselementen	•
Beladingsautomaat+	•
Flowmeter	•
Trommel bijvullen	•
Programmakeuze via kleurenframe	•
Niet van het toestel afhankelijke accessoires	•
Efficiëntie en duurzaamheid	
Recyclingpercentage in %	95
Aansluitmogelijkheden	
Betaalsysteem (optie)	•
Optische interface voor servicetoegang	•
Uitschakeling piekbelasting/energiebeheer (optie)	•
LAN	•
WiFi	•
Connector Box	•
Capaciteiten	
Synthetische dekbedden [aantal]	1
Synthetische kussens [aantal]	2
Donsdekbedden [aantal]	1
Donzen kussens [aantal]	2
Normen, keur- en kenmerken	
CE	•
VDE-EMC	•
VDE	•
Bescherming tegen opspattend water IP X4	•
WEEE	•
Voldoet aan machinerichtlijn volgens 2006/42/EG	•

PWM 509 [EL DP DD]

Professional-wasmachine, elektrisch verwarmd, met afvoerpomp
met wasmiddellade, M Touch Pro.