

## PWM 509 [EL DP DD]

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



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

\* Met betrekking tot het programma Bonte was 60° bij een warmwateraansluiting, vergeleken 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
Belading in kg	9,0
Trommelvolume in l	80
Deuropening [Ø] in mm	370
Openingshoek deur in graden	180
Draairichting deur	rechts
Automatische deurvergrendeling	•
Onderhoudsvrije synchronomotor	•
SoftCare-trommel	•
Toepassing	
Geschikt voor hotels en restaurants	•
Geschikt voor zorginstellingen	•
Geschikt voor textielreiniging	•
Geschikt voor wasserijen	•
Geschikt voor werkplaatsen	•
Geschikt voor universiteiten, scholen en kinderopvang	•
Geschikt voor ziekenhuizen	•
Geschikt voor de camping	•
Geschikt voor sportverenigingen	•
Geschikt voor beauty, wellness en fitness	•
Geschikt voor de petrochemische industrie	•
Geschikt voor de levensmiddelenverwerkende industrie	•
Geschikt voor recreatie- 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 het ECO-programma bij aansluiting op koud water in l	54,2
Energieverbruik in het ECO-programma bij aansluiting op koud water in kWh	0,90
Programmaduur bij aansluiting op koud water in het ECO-programma in min.	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 in het ECO-programma bij aansluiting op warm water in l	56,7
Energieverbruik in het ECO-programma bij aansluiting op warm water in kWh	0,20
Programmaduur bij aansluiting op warm water in het ECO-programma in min.	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
<b>Besturing</b>	
Soort besturing	M Touch Pro
Programmeerbaarheid	Programmeerbaar
Maximale voorprogrammering in uren	Vrij te kiezen
Resttijdindicatie	•
Weergave programmaverloop	•
Instelbare displaytalen	•
<b>Basis-/ doelgroepprogramma's</b>	
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 wasserettes en strijkservice	•
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 sportclubkantine	•
Programma's voor beauty, wellness en fitness	•
Programma's voor privéhuishoudens	•
Programma's voor artsen- en tandartspraktijken	•
<b>Dosering</b>	
Wasmiddellade	3 vakken
Flexibele doseeradapter (optie)	•
Maximale aansluitmogelijkheden voor doseerpompen [aantal]	6
Sensor leegmelding	•
<b>Standaard elektrische aansluiting</b>	
Verwarmingsoort	Elektrisch
Elektrische aansluiting	3N AC 400V 50HZ
Vermogen 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

<b>Wateraansluiting/-afvoer</b>	
Koud water [aantal]	1x 1/2" met 3/4"-wartelaansl.
Warm water [aantal]	1x 1/2" met 3/4"-schroefkopp.
Huishoudwater (optie) [aantal]	1 x 1/2" met 3/4" schroefkoppeling
Afvoerpomp	DN 22
<b>Afmetingen en gewicht</b>	
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 <sup>2</sup>	2421
<b>Emissiewaarden</b>	
Geluidsemissieniveau op werkplek	65 dB(A) re 20 µPa
Warmteafgifte aan ruimte in MJ/uur	2,30
<b>Uitvoering</b>	
3-dimensionale onbalansbewaking	•
Desinfecteren	•
Temperatuurregeling	•
Speciale verwarmingselementen	•
Beladingsautomaat+	•
Flowmeter	•
Trommel bijvullen	•
Programmakeuze via kleurkader	•
Niet van het apparaat afhankelijke accessoires	•
<b>Efficiëntie en duurzaamheid</b>	
Recyclingpercentage in %	95
<b>Aansluitmogelijkheden</b>	
Betaalsysteem (optie)	•
Optische interface voor servicetoegang	•
Uitschakeling piekbelasting/energiebeheer (optie)	•
LAN	•
Wifi	•
Connector Box	•
<b>Capaciteiten</b>	
Synthetische dekbedden [aantal]	1
Synthetische kussens [aantal]	2
Donsdekbedden [aantal]	1
Donzen kussens [aantal]	2
<b>Normen, keur- en kenmerken</b>	
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.