

PWM 509 [EL DP DD]

Επαγγελματικό πλυντήριο ρούχων, ηλεκτρικά θερμαινόμενο, αντλία αποχέτευσης με συρτάρι απορρυπαντικού, M Touch Pro.



EAN: 4002516539841 / Αριθμός υλικού: 12004750 / Παλιός αριθμός υλικού: 51509001EU

Τύπος & σχεδιασμός κατασκευής	
Τύπος κατασκευής	Εμπρόσθια φόρτωση
Εύρος	Απόδοση
Πρόσοψη	Σκούρο γκρι
Χρώμα πίνακα ελέγχου	Ανοξειδωτος χάλυβας
Μέγιστο μέγεθος φορτίου με αναλογία φορτίου 1:9 σε kg	9,0
Αναλογία φορτίου	1:9
Φορτίο σε kg	9,0
Χωρητικότητα κάδου σε l	80
Άνοιγμα πόρτας [Ø] σε mm	370
Γωνία ανοίγματος πόρτας σε μοίρες	180
Άρθρωση πόρτας	δεξιά
Αυτόματο κλείδωμα πόρτας	•
Σύγχρονος κινητήρας χωρίς συντήρηση	•
Κυψελωτός κάδος	•

Εφαρμογή	
Κατάλληλο για τον κλάδο ξενοδοχείων και τροφοδοσίας	•
Κατάλληλο για μονάδες φροντίδας ηλικιωμένων και γηροκομεία	•
Κατάλληλο για στεγνοκαθαριστήρια	•
Κατάλληλο για επαγγελματικά πλυντήρια	•
Κατάλληλο για μικρές επιχειρήσεις	•
Κατάλληλο για πανεπιστήμια, παιδικούς σταθμούς και σχολεία	•
Κατάλληλο για νοσοκομεία	•
Κατάλληλο για κάμπινγκ	•
Κατάλληλο για αθλητικά σωματεία	•
Κατάλληλο για κέντρα ομορφιάς, σπα και γυμναστήρια	•
Κατάλληλο για τον κλάδο των πετροχημικών	•
Κατάλληλο για τον κλάδο επεξεργασίας τροφίμων	•
Κατάλληλο για θεματικά πάρκα και συγκροτήματα διακοπών	•

Στοιχεία απόδοσης	
Αποδεδειγμένη δράση κατά των ιών	•
Αποδεδειγμένη υγιεινή	•
Ειδική κατανάλωση νερού για παροχή κρύου νερού σε l/kg	6,80
Ειδική κατανάλωση ενέργειας για παροχή κρύου νερού σε kWh/kg	0,14
Ειδική κατανάλωση νερού για παροχή ζεστού νερού σε l/kg	7,20
Ειδική κατανάλωση ενέργειας για παροχή ζεστού νερού σε kWh/kg	0,03
Κατανάλωση νερού με παροχή κρύου νερού σε l	61,3
Κατανάλωση ενέργειας με παροχή κρύου νερού σε kW	1,30
Διάρκεια προγράμματος σε λεπτά με μόνιμη παροχή κρύου νερού	54
Κατανάλωση νερού με παροχή ζεστού νερού σε l	64,6
Κατανάλωση ενέργειας με παροχή ζεστού νερού σε kW	0,30
Διάρκεια προγράμματος σε λεπτά με μόνιμη παροχή κρύου και ζεστού νερού	49
Κατανάλωση νερού με παροχή κρύου νερού στο πρόγραμμα ECO σε l	54,2

- Χωρητικότητα κάδου 80 l, μέγιστο φορτίο 9.0 kg
- 14% μικρότερη κατανάλωση νερού και 50% μικρότερη κατανάλωση ηλεκτρικού ρεύματος*
- Μέγιστη άνεση χρήσης με την έγχρωμη οθόνη αφής – M Touch Pro
- Τέλειο στύψιμο – υπολειπόμενη υγρασία 48 %**, συντελεστής g441
- Σύνδεση για το μέλλον με τη χρήση LAN και WiFi

* Με βάση το πρόγραμμα για χρωματιστά στους 60°C με σύνδεση ζεστού νερού, σε σύγκριση με το προηγούμενο μοντέλο.

** Η προδιαγραφη υπολειπόμενης υγρασίας αφορά ξέβγαλμα με ζεστό νερό κατά τον τελευταίο κύκλο ξεβγάλματος.

PWM 509 [EL DP DD]

Επαγγελματικό πλυντήριο ρούχων, ηλεκτρικά θερμαινόμενο, αντλία αποχέτευσης με συρτάρι απορρυπαντικού, M Touch Pro.



EAN: 4002516539841 / Αριθμός υλικού: 12004750 / Παλιός αριθμός υλικού: 51509001EU

Κατανάλωση ενέργειας με παροχή κρύου νερού στο πρόγραμμα ECO	0,90
Διάρκεια προγράμματος σε λεπτά με μόνιμη παροχή κρύου νερού στο πρόγραμμα ECO	34
Κατανάλωση νερού με παροχή ζεστού νερού στο πρόγραμμα ECO σε l	56,7
Κατανάλωση ενέργειας με παροχή ζεστού νερού στο πρόγραμμα ECO	0,20
Διάρκεια προγράμματος σε λεπτά με μόνιμη παροχή κρύου και ζεστού νερού στο πρόγραμμα ECO	32
Υπολειμματική υγρασία με ξέβγαλμα με κρύο νερό σε ποσοστό %	47
Υπολειμματική υγρασία με ξέβγαλμα με ζεστό νερό σε ποσοστό %	48
Ταχύτητα στροφών σε rpm	1200
Συντελεστής g	441
Ωφέλιμη διάρκεια ζωής σε ώρες λειτουργίας	30000
Στοιχεία ελέγχου	
Σύστημα χειρισμού	M Touch Pro
Δυνατότητα προγραμματισμού	προγραμματιζόμενο
Μέγ. χρόνος προεπιλογής έναρξης προγράμμ. σε ώρες	Ελεύθερης επιλογής
Ένδειξη υπόλοιπου χρόνου	•
Ένδειξη προόδου προγράμματος	•
Δυνατότητα επιλογής γλώσσας οθόνης	•
Κανονικά/προσαρμ. προγράμματα	
Βασικά προγράμματα	•
Προγράμματα για τον κλάδο ξενοδοχείων και τροφοδοσίας	•
Προγράμματα για μονάδες φροντίδας ηλικιωμένων	•
Προγράμματα για διαχείριση εγκαταστάσεων	•
Προγράμματα για καθαριστήρια με πλυντήρια	•
Προγράμματα για συγκροτήματα κατοικιών και διαμερισμάτων	•
Προγράμματα για στεγνοκαθαριστήρια	•
Προγράμματα για επαγγελματικά πλυντήρια	•
Προγράμματα για μικρές επιχειρήσεις	•
Προγράμματα για υπηρεσίες πυρόσβεσης και διάσωσης	•
Προγράμματα για ιπποφορβεία, κέντρα ιππασίας και στάβλους	•
Προγράμματα για πανεπιστήμια, παιδικούς σταθμούς και σχολεία	•
Προγράμματα για νοσοκομεία	•
Προγράμματα για εστιατόρια fast food	•
Προγράμματα για κάμπινγκ	•
Προγράμματα για αθλητικούς συλλόγους	•
Προγράμματα για κέντρα αισθητικής, σπα και γυμναστήρια	•
Προγράμματα για οικιακή χρήση	•
Προγράμματα για ιατρεία και οδοντιατρεία	•
Δοσομέτρηση	
Θήκη απορρυπαντικού	3 τμήματα
Ευέλικτος προσαρμογέας δοσομέτρησης (προαιρετικό)	•
Μέγιστο πλήθος συνδέσεων για δοσομετρικές αντλίες υγρών [αριθμός]	6
Αισθητήρας κενού	•

PWM 509 [EL DP DD]

Επαγγελματικό πλυντήριο ρούχων, ηλεκτρικά θερμαινόμενο, αντλία αποχέτευσης με συρτάρι απορρυπαντικού, M Touch Pro.

EAN: 4002516539841 / Αριθμός υλικού: 12004750 / Παλιός αριθμός υλικού: 51509001EU

Βασική ηλεκτρική παροχή	
Τύπος θέρμανσης	Ηλεκτρική
Ηλεκτρολογική σύνδεση	3N AC 400V 50HZ
Θερμαντική ισχύς σε kW	7,95
Συνολική ισχύς σύνδεσης σε kW	8,20
Ασφάλεια σε A	16
Παροχή / αποχέτευση νερού	
Κρύο νερό [αριθμός]	1x 1/2" με σπειρ. σύνδ. 3/4"
Ζεστό νερό [αριθμός]	1 σωλ. 1/2" με σύνδ. πάχ.3/4"
Νερό αποχέτευσης (προαιρετικά) [αριθμός]	1 ένωση 1/2" w/ 3/4"
Αντλία αποχέτευσης	DN 22
Διαστάσεις και βάρος	
Εξωτερικές διαστάσεις, ύψος σε mm	1020
Εξωτερικές διαστάσεις, πλάτος σε mm	700
Εξωτερικές διαστάσεις, βάθος σε mm	718
Εξωτερικές διαστάσεις, μικτό ύψος σε mm	1214
Εξωτερικές διαστάσεις, μικτό πλάτος σε mm	750
Εξωτερικές διαστάσεις, μικτό βάθος σε mm	817
Καθαρό βάρος σε kg	140,0
Μικτό βάρος σε kg	152
Μέγιστο φορτίο δαπέδου σε N/m ²	2421
Δεδομένα εκπομπών	
Επίπεδο ηχητικής πίεσης εκπομπών σε χώρο εργασίας	65 dB(A) re 20 μPa
Απώλεια θερμότητας στον χώρο σε MJ/ώρα	2,30
Χαρακτηριστικά	
Τρισδιάστατη παρακολούθηση ανισορροπίας	•
Ξέβγαλμα απολύμανσης	•
Παρακολούθηση θερμοκρασίας	•
Ειδικό θερμαντικό στοιχείο	•
Αυτόματος έλεγχος φορτίου +	•
Έλεγχος εισερχόμενου νερού	•
Προσθήκη ιματισμού	•
Επιλογή προγράμματος μέσω χρωματικού πλαισίου	•
Εξαρτήματα ανεξαρτήτως συσκευής	•
Αποδοτικότητα και βιωσιμότητα	
Ρυθμός ανακύκλωσης σε ποσοστό %	95
Επιλογές σύνδεσης	
Σύστημα πληρωμής (προαιρετικά)	•
Οπτική διασύνδεση service	•
Αποκοπή φορτίου αιχμής/διαχείριση ενέργειας (προαιρετικά)	•
LAN	•
WiFi	•
Connector Box	•
Χωρητικότητες	
Συνθετικά παπλώματα [αριθμός]	1
Συνθετικά μαξιλάρια [αριθμός]	2
Πουπουλένια παπλώματα [αριθμός]	1
Πουπουλένια μαξιλάρια [αριθμός]	2

PWM 509 [EL DP DD]

Επαγγελματικό πλυντήριο ρούχων, ηλεκτρικά θερμαινόμενο, αντλία αποχέτευσης με συρτάρι απορρυπαντικού, M Touch Pro.



EAN: 4002516539841 / Αριθμός υλικού: 12004750 / Παλιός αριθμός υλικού: 51509001EU

Πρότυπα, πιστοποιητικά, σύμβολα	
CE	•
VDE-EMC	•
VDE	•
Αξιολόγηση προστασίας από εκτινασόμενα υγρά IPX4	•
WEEE	•
Συμμορφ. με την οδηγία περί μηχ. 2006/42/EK	•