

Miele

Κάντε τη ζωή σας στο
εργαστήριο ευκολότερη.
Ώρα για αλλαγή.



Κάντε τη μετάβαση από το χειροκίνητο πλύσιμο
εργαστηριακών γυάλινων ειδών στον αυτόματο
καθαρισμό και επωφεληθείτε.

Miele Professional. Immer Besser.

ΟΦΕΛΟΣ 2.700 €

www.miele-professional.gr



Κορυφαία ποιότητα με ελάχιστη προσπάθεια

Για τα πειράματα και τις αναλύσεις σε εργαστήρια απαιτείται σταθερή διαθεσιμότητα καθαρών εργαστηριακών γυάλινων ειδών σε επαρκείς ποσότητες. Τέλεια και αξιόπιστα αποτελέσματα μπορούν να επιτυγχάνονται μόνο εφόσον τα εργαστηριακά γυάλινα είδη και εργαλεία είναι εξαρχής κάθαρα, χωρίς υπολείμματα και χωρίς κανένα ίχνος ρύπων και προηγουμένως χρησιμοποιημένων χημικών προϊόντων επεξεργασίας. Αυτό το επίπεδο σταθερής ποιότητας σπάνια επιτυγχάνεται όταν χρησιμοποιούνται χειροκίνητες μέθοδοι πλυσίματος, καθώς ένα εργαστήριο παραμένει εκτεθειμένο στον κίνδυνο υποβάθμισης των προτύπων που απαιτούνται για τις εργαστηριακές αναλύσεις.

ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΠΛΥΣΙΜΟ ΓΥΑΛΙΝΩΝ ΕΙΔΩΝ ΣΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ

Η μετάβαση από τον χειροκίνητο καθαρισμό στη χρήση πλυντηρίου εργαστηριακών γυάλινων ειδών αποτελεί αναμφισβήτητο κέρδος, καθώς αυξάνει σημαντικά την παραγωγικότητα και μειώνει την άσκοπη σπατάλη πολύτιμων πόρων όπως είναι ο χρόνος, το νερό, η ενέργεια και τα χημικά προϊόντα επεξεργασίας.



Έως
63%*

Λιγότερο νερό
Η αποτελεσματική και ακριβής μετρημένη χρήση νερού εξοικονομεί πολύτιμους πόρους.



Έως
59%*

Λιγότερος χρόνος
Τα επαγγελματικά πλυντήρια εργαστηριακών γυάλινων ειδών επιτυγχάνουν τα επιθυμητά αποτελέσματα σε λιγότερο χρόνο.



Έως
150%*

Υψηλότερες επιδόσεις
Σε σύγκριση με τον χειροκίνητο καθαρισμό, ένα πλυντήριο εργαστηριακών γυάλινων ειδών μπορεί να καθαρίσει περισσότερα γυάλινα είδη και εργαλεία στον ίδιο χρόνο.

* Εξοικονόμηση με PG 8504, θέρμανση: 8,5 kW (3N AC 400V 50Hz), σύνδεση σε κρύο νερό και απιονισμένο νερό (15°C). Άλλες τεχνικές συνθήκες μπορεί να έχουν ως αποτέλεσμα διαφορετικές τιμές.

Έφθηκε η ώρα να αλλάξετε σύστημα: Καθαρισμός εργαστηριακών γυάλινων ειδών με τη Miele Professional.

Ένα πλυντήριο εργαστηριακών γυάλινων ειδών από τη Miele Professional μειώνει το κόστος και την απαιτούμενη εργασία, αποδεδειγμένα πολύτιμο χρόνο. Ο χειροκίνητος καθαρισμός εργαστηριακών γυάλινων ειδών απαιτεί πολύ χρόνο, καθώς και μεγάλη ποσότητα νερού και χημικών μέσων και δεν μπορεί να εγγυηθεί τη διασφάλιση αναπαραγωγίμων αποτελεσμάτων τα οποία απαιτούνται για εργαστηριακά πειράματα και αναλύσεις.

ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

Ένα πλυντήριο εργαστηριακών γυάλινων ειδών αυξάνει σημαντικά την αποτελεσματικότητα των ροών εργασίας στα εργαστήρια. Το προσωπικό μπορεί να αφοσιωθεί σε άλλες πιο παραγωγικές εργασίες και να αυξήσει την αποδοτικότητά του, καθώς δεν χρειάζεται πλέον να ασχολείται με χειροκίνητες διαδικασίες καθαρισμού των εργαστηριακών γυάλινων ειδών.

ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΚΟΣΤΟΣ

Η κατανάλωση ενέργειας, νερού και χημικών προϊόντων επεξεργασίας είναι ακριβώς όση χρειάζεται για τη διαδικασία καθαρισμού, και μακροπρόθεσμα το όφελος υπερβαίνει μια απλή μείωση του κόστους: Ο «ορθολογικός» καθαρισμός παρατείνει επίσης τη διάρκεια ωφέλιμης χρήσης των ακριβών γυάλινων ειδών και εργαλείων και διασφαλίζει την επένδυσή σας.

ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

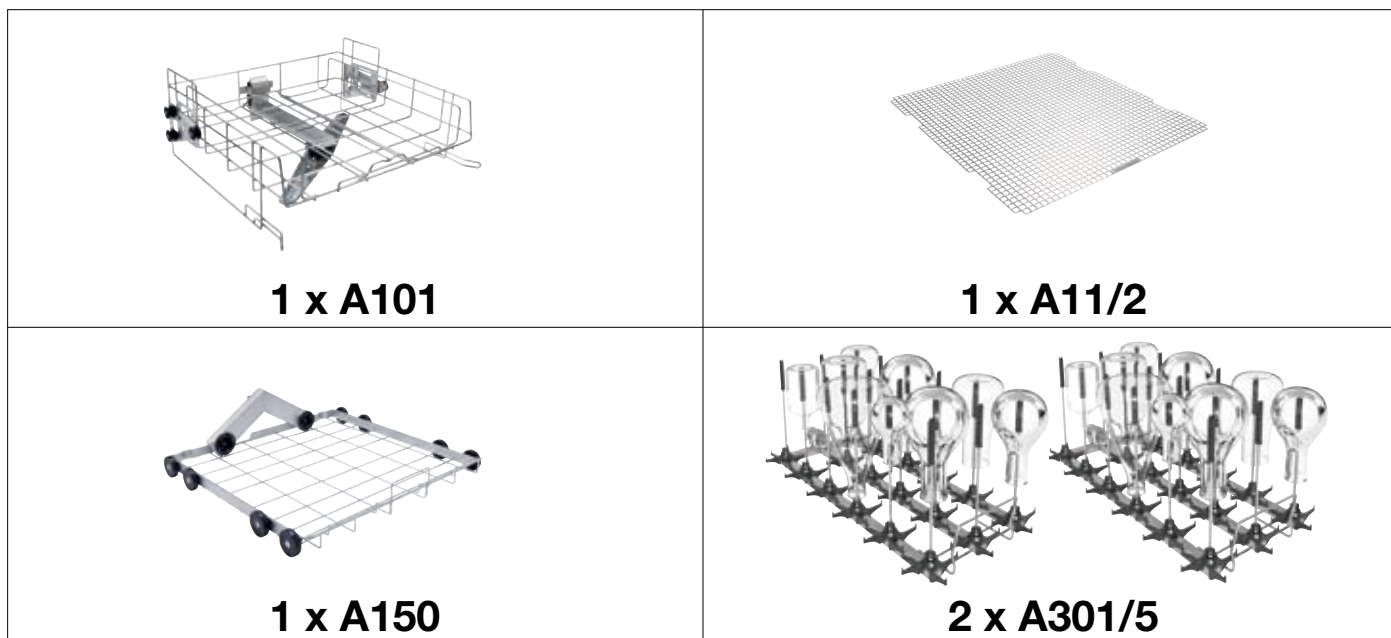
Ένα επαγγελματικό πλυντήριο εργαστηριακών γυάλινων ειδών μειώνει τους κινδύνους για την υγεία των εργαζομένων, καθώς μειώνεται η ποσότητα εισπνεόμενων αερολυμάτων, η έκθεση σε χημικές ουσίες και ο κίνδυνος τραυματισμού από θραύσματα γυαλιού. Αυτό σημαίνει περιορισμένη απουσία του προσωπικού λόγω ασθένειας και ατυχημάτων.

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΤΕΧΝΟΓΝΩΣΙΑ

Με εμπειρία δεκαετιών, θεωρούμαστε κορυφαία εταιρεία στον κλάδο, την οποία μπορείτε να εμπιστευτείτε για την κάλυψη των δικών σας απαιτήσεων εργαστηριακού τεχνολογικού εξοπλισμού. Το **System4Lab** είναι η λύση που προσφέρουμε, με πλήθος πλεονεκτημάτων: ειδικά προγράμματα, εξειδικευμένα χημικά προϊόντα επεξεργασίας και κορυφαία εξυπηρέτηση after sales.



Σετ εξαρτημάτων APLW 214



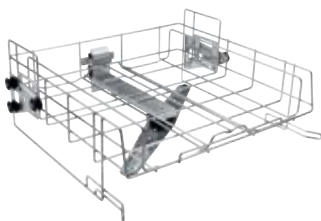
Πάνω κάنيστρο: Χώρος για 24 ποτήρια ζέσεως ή άλλα γυάλινα εργαστηριακά είδη με φαρδύ λαιμό με ύψος έως 165 mm (+/- 30 mm με προσαρμογή ύψους επάνω κανίστρου)

Κάτω κάنيστρο: Χώρος για 36 εργαστηριακά είδη με στενό λαιμό, όπως φιάλες, ογκομετρικοί σωλήνες κτλ.

με ύψος έως 260 mm (+/- 30 mm με προσαρμογή ύψους επάνω κανίστρου)

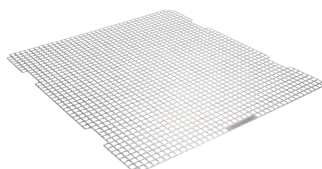
- Μικτό φορτίο φιαλών/φιαλών με στρογγυλό πάτο/φιαλών Erlenmeyer: 50-250 ml

- Μικτό φορτίο ογκομετρικών φιαλών: 100-250 ml



Πάνω κάنيστρο A 101

- Άνοιγμα μπροστά
- Για ένθετα
- Με δυνατότητα προσαρμογής ύψους
- Ενσωματωμένος βραχίονας πλύσης
- Υ 206, Π 528, Β 527 mm
- Διαστάσεις (διάκενα)
Υ 160 +/- 30, Π 475, Β 443 mm



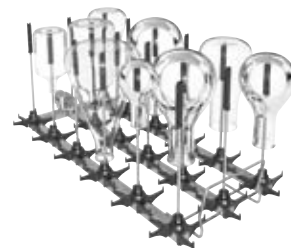
A 11/2, ένθετο 1/1

- Με οπές 8 x 8 mm
- Για πάνω ή κάτω κάنيστρο
- Καλύπτει ολόκληρο το κάنيστρο
- Δεν προορίζεται για χρήση στο PG 8536
- Υ 1, Π 476, Β 443 mm



Κάτω κάنيστρο A 150

- Κάτω κάنيστρο με δύο σωλήνες σύνδεσης
- Για τη σύνδεση έως δύο μονάδων έγχυσης ή ένθετων
- Αυτοσφραγιζόμενες βαλβίδες σύνδεσης
- Υ 154, Π 529, Β 546 mm
- Διαστάσεις φόρτωσης Υ 235, (με πάνω κάنيστρο A 100)
Π 490, Β 435 mm



Μονάδα A 301/5

- Για εργαστηριακά γυάλινα είδη, π.χ. φιάλες Erlenmeyer, στρογγυλές φιάλες, εργαστηριακές φιάλες, ογκομετρικές φιάλες και ογκομετρικοί σωλήνες (50-250 ml)
- Ακροφύσια έγχυσης 9 x A 842, Ακροφύσια έγχυσης 9 x A 843
- Υ 203, Π 232, Β 493 mm

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ PG 8504

Τεχνικές προδιαγραφές	PG 8504
Κάτω πάγκου/ελεύθερη μονάδα με καπάκι	•
Τύπος χειρισμού/Προγράμματα	
TouchControl με 7 προγράμματα	•
Μέγ. θερμοκρασία πλύσης	70°C
Μέγ. αριθμός μονάδων έγχυσης	2
Συντομότερος κύκλος προγράμματος	19 λεπτά
1 x κρύο νερό, πίεση ροής 2,0-10 bar (200-1000 kPa)	•
1 x αποιονισμένο νερό, πίεση ροής 2,0-10 bar (200-1000 kPa)	
(προαιρετική έκδοση ADP: σύνδεση για εύκαμπτο σωλήνα με εσωτερική διάμετρο 13 mm)	•
1 x ζεστό νερό	-
Αρ. εύκαμπτων σωλήνων εισόδου, ½" με σπείρωμα ¾", l = περ. 2,0 m	2 (1 στην έκδοση ADP)
Αντλία αποχέτευσης Ø 22, ύψος έως: 100 cm	•
Συστήματα δοσομέτρησης	
1 δοσομετρητής πόρτας για απορρυπαντικό σε σκόνη	•
1 δοσομετρητής πόρτας για ενισχυτικό ξεβγάλματος/ουδετεροποιητικό	•
Επιλογές σύνδεσης	
DOS G 80 ή DOS G 80/1 για δοσομέτρηση υγρού μέσου	1
Αποσκληρυντικό νερού	
Για ζεστό και κρύο νερό, έως 65°C	•
Περισσότερα χαρακτηριστικά	
Βομβητής, ηχητικό σήμα στο τέλος προγράμματος	•
Σειριακή διασύνδεση για την τεκμηρίωση διαδικασιών	-
Διαστάσεις/Βάρος	
Εξωτερικές διαστάσεις Υ/Π/Β (χωρίς καπάκι Y 820 mm) [mm]	835/600/600
Διαστάσεις θαλάμου Υ/Π/Β [mm]	522/536/επάνω=518, κάτω=523
Βάρος [kg]	74
Περιβλημα	
Ανοξείδωτος χάλυβας (ΑΕ)	•
Συμμόρφωση με πρότυπα	
Οδηγία της ΕΕ σχετικά με τα μηχανήματα, EN 61010-2-40, EN 61326-1	•
Πιστοποιητικά δοκιμών και σήμα ποιότητας	
VDE, VDE-EMC, IP 21, CE	•
Made in Germany	•

Λάβετε υπόψη ότι δεν είναι δυνατή η χρήση εφαρμογών που απαιτούν θερμοκρασίες καθαρισμού > 70°C

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ, ΧΡΟΝΟΙ ΚΥΚΛΩΝ, ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

PG 8504	Κύρια πλύση					Στέγνωμα	
	Χρόνος κύκλου [mins.]	CW [l]	HW [l]	AD [l]	Ενέργεια [kWh]	Χρόνος κύκλου [mins.]	Ενέργεια [kWh]
Μικρή διάρκεια	19	10,0	-	9,0	1,5	-	-
Μεσαία διάρκεια	24	18,0	-	9,0	1,6	-	-
Μεγάλη διάρκεια	30	27,0	-	9,0	2,0	-	-

Θέρμανση: 8,5 kW (3N AC 400V 50Hz), σύνδεση σε κρύο νερό (15°C) και αποιονισμένο νερό (15°C), CW (Κρύο νερό), HW (Ζεστό νερό)

Είδος	Περιγραφή	Κωδ. προϊόντος	Κωδ. είδους	Αριθμός EAN	Τιμή σε ευρώ χωρίς ΦΠΑ
PG 8504 AE-AD + APLW214	Πλυντήριο για εργαστήριο πλήρες με καλάθια	12438470 + 12036820	62850401GR + 69621400D	4002516743774 4002516585169	4.700
PG 8504 AE-ADP + APLW214	Πλυντήριο για εργαστήριο πλήρες με καλάθια	12438500 + 12036820	62850402GR + 69621400D	4002516744610 4002516585169	4.700

Miele & Cie. KG, Gütersloh

www.miele-professional.gr

Immer Besser

Από το 1899 η Miele – μια οικογενειακή επιχείρηση – έχει δημιουργήσει τη φιλοσοφία που συνοψίζεται σε δύο λέξεις «Immer Besser» (πάντα καλύτερα). Αυτή η γενική αρχή είναι το θεμέλιο της γνωστής ποιότητας και βιωσιμότητας της Miele, και η κινητήριος δύναμη της καινοτομίας σε μια μάρκα «Made in Germany». Η υπόσχεση μιας μάρκας που δίνει στους επαγγελματίες χρήστες τη βεβαιότητα ότι έχουν επιλέξει το σωστό προϊόν.

Βραβευμένη

Ο λόγος που οι πελάτες κατ' επανάληψη ψηφίζουν τη Miele ως την καλύτερη και πιο αξιόπιστη μάρκα, είναι η αξιοπιστία των προϊόντων και της εξυπηρέτησης πελατών, χωρίς κανέναν συμβιβασμό. Πολυπλόητα βραβεία, όπως το Βραβείο MΧ, το iF, τα Βραβεία Σχεδιασμού reddot και το Γερμανικό Βραβείο Βιωσιμότητας, επιβεβαιώνουν την ξεχωριστή θέση που απολαμβάνει η Miele ως προς τον σχεδιασμό, τη διαχείριση ποιότητας και την εξοικονόμηση φυσικών πόρων.

Εξειδικευμένη

Εδώ και δεκαετίες, η Miele Professional αναπτύσσει και κατασκευάζει μια μεγάλη γκάμα από συσκευές φροντίδας ιματισμού, πλυντήρια πιάτων και πλυντήρια απολύμανσης υψηλής ποιότητας. Προσεκτικά επιλεγμένα εξαρτήματα, περιεκτικές συμβουλευτικές υπηρεσίες και άμεση τεχνική υποστήριξη που εγγυάται γρήγορη ανταπόκριση και εξασφαλίζει ότι οι συσκευές αποδίδουν στην εντέλεια και προσφέρουν την απόλυτη απόδοση και αποτελεσματικότητα.