



CAMVER
PROFESSIONAL

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ
ΔΟΡΥΦΟΡΟΙ**

2024





*Η Vema είναι μια εταιρεία που ειδικεύεται
στο σχεδιασμό, την κατασκευή και την
εγκατάσταση κεντρικών συστημάτων
βιομηχανικού καθαρισμού.*

Ο υψηλός βαθμός εξειδίκευσης που έχει επιτευχθεί με πολυετή εμπειρία στη χρήση ειδικού πλυντηρίου πίεσης επιτρέπει στη Vema να ανταποκρίνεται σε όλες τις ανάγκες, ξεκινώντας από μια απλή αρθρωτή κεντρική μονάδα για τη βιομηχανία τροφίμων έως όλες τις εταιρείες που αναζητούν τεχνολογίες που μπορούν να λύσουν τα προβλήματα αποχέτευση παγκοσμίως συντονισμένη και ενωμένη για να ξεπεράσει τους περιορισμούς των κοινών καθαριστικών. Vema σημαίνει εξειδικευμένες δεξιότητες για μέγιστη οικονομία, αποτελεσματικότητα και παραγωγικότητα. Το προσωπικό της εργάζεται με υψηλά πρότυπα ακολουθώντας τη φιλοσοφία της συνεχούς βελτίωσης για να προσφέρει στον πελάτη μια στενή συνεργασία ως συνεργάτες και όχι απλώς ως προμηθευτής.



Food Industry



Beverage



Disinfection



Motomotive



Ecodiserbo



Σύστημα αφρού

7.3

Σταθμός διανομής αφρού χαμηλής πίεσης Από 2 έως 8 Bar Πεπιεσμένος αέρας από 3 έως 10 Bar max



Το **Foam Air System** είναι ένας μικρός διανομέας αφρού υψηλής απόδοσης. Το σύστημα αφρού αέρα χρησιμοποιεί μόνο νερό και πεπιεσμένο αέρα. Δημιουργεί πολύ πυκνό αφρό, καθιστώντας το ιδανικό για καθαρισμό κάθετες επιφάνειες και οροφές, με χαμηλή κατανάλωση απορρυπαντικού. Χάρη στην πλήρη απουσία ατμοποίησης, μπορεί επίσης να είναι χρησιμοποιείται με απόλυτη ασφάλεια με πολύ αλκαλικό αφρό απορρυπαντικού.

Αφρισμός:

Τουλάχιστον 2 μπάρες σε απόλυτη ασφάλεια χωρίς εξάτμιση.

Νερό:

Από 2 έως 8 Bar (κανονικά η πίεση του δικτύου είναι μεταξύ 2 και 4Μπαρ)?

Αέρας: Από 3 έως 10 Bar (ο αφρός γίνεται πιο πυκνός όσο η πίεση του αέρα αυξάνει).

Ροή νερού: 250 l/h (μέση τιμή); Θερμοκρασία λειτουργίας:

Με αφρό απορρυπαντικού, χρήση νερού στο δωμάτιο. συνιστάται η θερμοκρασία. Ωστόσο, το νερό σε θερμοκρασία δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί περισσότερο από 50°C.



Double suction

Επεξεργασμένη επιφάνεια:

Περίπου 25 m ανά λεπτό.

Διαστάσεις: 150x125x50 mm (Μ x Υ x Π);

Κουτί βάρους: 8 κιλά;

Υλικό κουτί: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI/304;

Σύστημα Venturi: ανοξείδωτος χάλυβας AIS1/316;

Αναρροφούμενο προϊόν: Από 0,1% έως 10%.

Βαλβίδα αντίστροφης ροής;

Χρησιμοποιήστε μόνο νερό από το δίκτυο.

%	Ø Foro inc Ø Size inc	Ø Foro mm Ø Size mm	Ing	Colore Color
-	No Hole	Non forato		Trasparente Clear
0,30%	0,01	0,25400		Rosa Pink
0,70%	0,014	0,35560		Porpora Purple
1%	0,018	0,45720		Azzurro Aqua
1,25%	0,02	0,50800		Giallo Yellow
1,50%	0,023	0,58420		Marrone Brown
2,00%	0,025	0,63500		Arancione Orange
2,75%	0,028	0,71120		Verde Green
3,50%	0,035	0,88900		Bronzo Tan
4,60%	0,04	1,01600		Blu Blue
5,30%	0,043	1,09220		Bianco White
7,00%	0,052	1,32000		Rosso Red

Σύστημα αφρού

7.3

Σταθμός διανομής αφρού χαμηλής πίεσης Από 2 έως 8 Bar
Πεπιεσμένος αέρας από 3 έως 10 Bar max

ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΡΥΘΜΟΣ ΡΟΗΣ (lt/min)	ΝΕΡΟ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΑΕΡΑΣ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟΑΝΑΡΟ-ΦΟΡΟΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ (%)	ΠΟΣΟ ΒΑΡΟΣ (κιλό)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΝΕΡΟ ΜΕΣΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ
15710	250	2 - 8	3 - 10	0,1 - 10	8	150x125x50	50°C
ΕΚΔΟΣΗ ΔΙΠΛΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ - ΜΟΝΟ ΜΠΕΚ με by-pass							
15710/2	250	2 - 8	3 - 10	0,1 - 10	8	150x125x50	50°C

ΣΤΑΝΤΑΡ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

- Ανοξειδωτη λόγχη 400mm πλήρης από καουτσούκ λαβή καισφαιρική βαλβίδα
- (Κατόπιν παραγγελίας είναι δυνατή η χρήση λόγχης με διαφορετικό μήκος προσφτάνουν σε διαφορετικά ύψη)
- Antisport σωλήνας L= 20 mt
- Βαλβίδα ασφαλείας αντίστροφης ροής
- Μανόμετρο
- Ν. 01 λάστιχο πολυαιθυλενίου Ø 4x6 L= 2 mt με αυτόματη τοποθέτηση ¼ " M
- Ειδικό εξάρτημα Aisi/316 S/s για μικροδιάτρητα ενθέτες
- Μικροδιάτρητο και πολύχρωμο kit ενθέτων για τον προσδιορισμό τουποσοστού αναρροφούμενου προϊόντος
- Ν. 01 σωλήνας αναρρόφησης απορρυπαντικού L=1,5 mt πλήρης φίλτρου

Σύστημα αφρού

7.4

Σταθμός διανομής αφρού χαμηλής πίεσης Από 2 έως 8 Bar Πεπιεσμένος αέρας από 3 έως 10 Bar max



Foam & Wash B.P. είναι ένας μικρός διανομέας αφρού υψηλής απόδοσης. F&W B.P. χρησιμοποιεί μόνο νερό και πεπιεσμένο αέρα. Δημιουργεί έναν πολύ πυκνό αφρό, καθιστώντας το ιδανικό για καθαρίσιμα κάθετες επιφάνειες και οροφές, με χαμηλή κατανάλωση απορρυπαντικού. Χάρη στην πλήρη απουσία ατμοποίησης, μπορεί επίσης να είναι χρησιμοποιείται με απόλυτη ασφάλεια με πλούσιο αλκαλικό αφρό απορρυπαντικού.

Αφρισμός: Τουλάχιστον 2 μπάρες σε απόλυτη ασφάλεια χωρίς εξάτμιση. .

Πλύση: Με πίεση 3 Bar, κατανάλωση νερού περίπου 35 lt/min.

Νερό: Από 2 έως 8 Bar (κανονικά η πίεση του δικτύου είναι μεταξύ 2 και 4 μπαρ)?

Αέρας: Από 3 έως 10 Bar (ο αφρός γίνεται πιο πυκνός όσο η πίεση του αέρα αυξάνει)

Ροή νερού: 250 l/h (μέση τιμή);

Θερμοκρασία λειτουργίας: Με τον αφρό απορρυπαντικού, η χρήση νερού σε θερμοκρασία δωματίου είναι συνιστάται.

Ωστόσο, το νερό σε θερμοκρασία όχι μεγαλύτερη από 50°C μπορούν να χρησιμοποιηθούν

Επεξεργασμένη επιφάνεια: Περίπου 25 m ανά λεπτό. Διαστάσεις: 195x185x55 mm (Μ x Υ x Π);

Υλικό κουτί: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI/304;

Κουτί βάρους: 4,5 kg; Σύστημα Venturi: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI/316;

Αναρροφούμενο προϊόν: Από 0,1% έως 10%. Βαλβίδα ανίστροφης ροής

Χρησιμοποιείτε μόνο νερό από το δίκτυο. Σύστημα αφρού 7.4



Double suction

%	Ø Foro inc Ø Size inc	Ø Foro mm Ø Size mm	Ing.	Colore Color
-	No Hole	Non forato		Trasparente Clear
0,30%	0,01	0,25400		Rosa Pink
0,70%	0,014	0,35560		Porpora Purple
1%	0,018	0,45720		Azzurro Aqua
1,25%	0,02	0,50800		Giallo Yellow
1,50%	0,023	0,58420		Marrone Brown
2,00%	0,025	0,63500		Arancione Orange
2,75%	0,028	0,71120		Verde Green
3,50%	0,035	0,88900		Bronzo Tan
4,60%	0,04	1,01600		Blu Blue
5,30%	0,043	1,09220		Bianco White
7,00%	0,052	1,32000		Rosso Red

Σύστημα αφρού

7.4

Σταθμός διανομής αφρού medium πίεσης
Από 2 έως 8 Bar Πεπιεσμένος αέρας
από 3 έως 10 Bar max

ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΡΥΘΜΟΣ ΡΟΗΣ (lt/min)	ΝΕΡΟ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΑΕΡΑΣ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟΑΝΑΡΟΦΟΡΟΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ (%)	ΠΟΣΟ ΒΑΡΟΣ (Κιλό)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΝΕΡΟ ΜΕΣΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ
10.2905.00	250	2 - 8	3 - 10	0,1 - 10	4,5	195x185x55	50°C
DOUBLE SUCTION VERSION - SINGLE INJECT							
10.2906.00	250	2 - 8	3 - 10	0,1 - 10	4,5	195x185x55	50°C

ΣΤΑΝΤΑΡ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

- Περιστρεφόμενα εξαρτήματα S/s 1/2" MF
- Β.Π. μπλε ελαστικός σωλήνας με σφαιρική βαλβίδα
- Πλήρες κωνικό ακροφύσιο για ξέβγαλμα
- Επίπεδο ακροφύσιο ψεκασμού για ξέβγαλμα
- Αφρώδης λόγχη
- Ειδικό εξάρτημα Aisi/316 S/s για μικροδιάτρητα ένθετα

• Μικροδιάτρητο και πολύχρωμο κιτ ένθετων για προσδιορισμό ποσοστού του αναρροφούμενου προϊόντος

• N. 01/02 σωλήνας αναρρόφησης απορρυπαντικού L=1,5 mt ολοκληρωμένου φίλτρου

ΣΤΑΝΤΑΡ ΑΞΕΣΟΥΑΡ



S/s λόγχη αφρού cm 30 πλήρης απόακροφύσιο και s/s αρσενικός γρήγορος σύνδεσμος Sec 9.8 - Cod. 10.0995.00



Σφαιρική βαλβίδα με ταχεία σύζευξη s/s



Ακροφύσιο S/s για ξέβγαλμα με εξαρτήματα 1/2" F. (Επίπεδο σπρέι)



Ακροφύσιο S/s για ξέβγαλμα (Πλήρης κώνος)



Εύκαμπτος σωλήνας L.P. 20 mt Ακροφύσιο S/s για ξέβγαλμα με εξαρτήματα 1/2" F. (Επίπεδο σπρέι) Sez. 9.10

Σύστημα αφρού

7.5

Σταθμός διανομής αφρού medium πίεσης

Από 10 έως 50 Bar Πεπιεσμένος αέρας από 3 έως 10 Bar max



Διπλή αναρρόφηση

Foam & Wash M.P. είναι ένας πολύ αξιόπιστος διανομέας αφρού κατάλληλος με όλα τα πλυντήρια μέσης πίεσης από 10 έως 50 Bar max. Ένα εξαιρετικά αποτελεσματικό αποτέλεσμα αφρού μπορεί να επιτευχθεί με την προσθήκη τουπιεσμένος αέρας σε συνδυασμό με την λόγχη αφρού. Με λιγότερο από 200g απορρυπαντικού, που αντιστοιχεί στην παράδοση περίπου 3%, 60/70 m2 επιφάνειας μπορεί να καλυφθεί ανά λεπτό, απόδοση που τοποθετεί αυτό το πλυντήριο στην κορυφή τουκατηγορία.

Ροή νερού: από ~10 έως ~30 l/min (μέση τιμή).

Εργασιακή πίεση: Από 10 έως 50 Bar Max.

Θερμοκρασία λειτουργίας: 95 °C Μέγ.

Επεξεργασμένη επιφάνεια: Περίπου 70 m ανά λεπτό.

Διαστάσεις: 250x200x95 mm (M x Y x B);

Κουτί βάρους: 4 κιλά;

Υλικό κουτί: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI/304;

Σύστημα Venturi: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI/316;

Αναρροφούμενο προϊόν: από 0,1% έως 10%.

Αέρας: από 3 Bar έως 10 Bar.

Ø Foro Inc Ø Size Inc	Ø Foro mm Ø Size mm	Img	Colore Color
No Hole	Non forato		Trasparente Clear
Ø,01	Ø,25400		Rosa Pink
Ø,014	Ø,35560		Porpora Purple
Ø,018	Ø,45720		Azzurro Aqua
Ø,02	Ø,50800		Giallo Yellow
Ø,023	Ø,58420		Marrone Brown
Ø,025	Ø,63500		Arancione Orange
Ø,028	Ø,71120		Verde Green
Ø,035	Ø,88900		Bronzo Tan
Ø,04	1,01600		Blu Blue
Ø,043	1,09220		Bianco White
Ø,052	1,32000		Rosso Red

Σύστημα αφρού

7.5

Σταθμός διανομής αφρού χαμηλής πίεσης
Από 10 έως 50 Bar Πεπιεσμένος αέρας
από 3 έως 10 Bar max

ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΝΕΡΟ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΑΕΡΑΣ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΥΖΕΥΞΗ	ΕΞΟΔΟΣ ΣΥΖΕΥΞΗ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟΑΝΑΡΟ-ΦΟΡΟΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ (%)	ΠΟΣΟ ΒΑΡΟΣ (Κιλό)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΝΕΡΟ ΜΕΣΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ
10.3111.00	10 - 50	3 - 10	ROT. COUPL. M/F S/S	-	0,1 - 10	4	250 x 200 x 95	95°C
10.3120.00	10 - 50	3 - 10	ROT. COUPL. M/F S/S	COUPLE M/F S/S SUT	0,1 - 10	4	250 x 200 x 95	95°C
DOUBLE SUCTION VERSION - SINGLE INPORT								
10.3121.00	10 - 50	3 - 10	ROT. COUPL. M/F S/S	-	0,1 - 10	4	250 x 200 x 95	95°C
10.3122.00	10 - 50	3 - 10	ROT. COUPL. M/F S/S	COUPLE M/F S/S SUT	0,1 - 10	4	250 x 200 x 95	95°C

ΣΤΑΝΤΑΡ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

- Περιστερόφωνα εξαρτήματα S/s 1/2" MF
- Ζεύγος ταχείας ζεύξης (Μόνο Κωδ. 15740/S και Κωδ. 15740/S2)
- Βαλβίδα ασφαλείας αντίστροφης ροής
- Ειδικό εξάρτημα Aisi/316 S/s για μικροδιάτρητα ενθέτες
- N. 01 Κιτ μικροδιάτρητων και πολύχρωμων ενθέτων για τον προσδιορισμό του ποσοστού του προϊόντος που αναρροφάται
- N. 01/02 Σωλήνας αναρρόφησης απορρυπαντικού L=1,5 mt πλήρης φίλτρου

Προαιρετικά αξεσουάρ



Blufood. σωλήνας L= 20mt.S/s
Crimped 1/2" θηλυκόSec. 9.10 -
Κωδ. 10.1082.00



S/s λόγχη αφρού cm 30 πλήρης
απόακροφύσιο και s/s αρσενικός
γρήγορος σύνδεσμοςSec 9.8 -
Cod. 10.0995.00



ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ. όπλο πλήρες από
στροφέςSec 9.9 -
Cod. 40.2039.00



Αυτόματο καρούλι σωλήνα S/s
(Χωρίςσωλήνας) Sec. 9.1 -
Κωδ. 10520/FX

Σύστημα αφρού

7.6

**Διανομέας αφρού μέσης πίεσης σταθμός
Από 50 έως 100 Bar
Πεπιεσμένος αέρας από 3 έως 10 Bar max**



Το Foam System 1 Air είναι ένας μικρός διανομέας αφρού υψηλής απόδοσης κατάλληλο για όλες τις εγκαταστάσεις μέσης και υψηλής πίεσης (**100 Bars Μέγιστη**).

Ένα εξαιρετικά αποτελεσματικό αποτέλεσμα αφρού με ελάχιστη κατανάλωση απορρυπαντικού μπορεί να ληφθεί με την προσθήκη πεπιεσμένου αέρα σε συνδυασμό με την λόγχη αφρού.

Ροή νερού: Από ~11 l/min έως ~ 12,4 l/min με πίεση από 80 έως 100 Bar (μέση τιμή)

Εργασιακή πίεση: Από 50 έως 100 Bar max.

Θερμοκρασία λειτουργίας: 95 °C Μέγ.

Διαστάσεις: 245 x 175 x 105 mm (Μ x Υ x Π);

Κουτί βάρους: 4 κιλά;

Υλικό κουτί: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI/304;

Σύστημα Venturi: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI/316;

Αναρροφούμενο προϊόν: Από 0,1% έως 10%.

Αέρας: Από 3 Bar έως 10 Bar.

Επεξεργασμένη επιφάνεια: Περίπου 70 m ανά λεπτό.



Διπλή αναρρόφηση

Σύστημα αφρού

7.6

Διανομέας αφρού μέσης πίεσης σταθμός
Από 50 έως 100 Bar
Πεπιεσμένος αέρας από 3 έως 10 Bar max

ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΝΕΡΟ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΑΕΡΑΣ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΥΖΕΥΞΗ	ΕΞΟΔΟΣ ΣΥΖΕΥΞΗ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟΑΝΑΡΟΦΟΡΟΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ (%)	ΠΟΣΟ ΒΑΡΟΣ (Κιλό)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΝΕΡΟ ΜΕΣΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ
10.3650.00	50 - 100	3 - 10	-	-	0,1 - 10	4	225x175x105	95°C
10.3651.00	50 - 100	3 - 10	S/s male	S/s Female	0,1 - 10	4	225x175x105	95°C
DOUBLE SUCTION VERSION - SINGLE INJECT								
10.3652.00	50 - 100	3 - 10	-	-	0,1 - 10	4	225x175x105	95°C
10.3653.00	50 - 100	3 - 10	S/s male	S/s Female	0,1 - 10	4	225x175x105	95°C

ΣΤΑΝΤΑΡ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

- Ζεύγος ταχείας ζεύξης (Διατίθεται χωρίς ταχείς συνδέσμους)
- Βαλβίδα ασφαλείας αντίστροφης ροής
- Ρυθμιστής δοσολογίας από ανοξείδωτο χάλυβα
- N. 01 Κιτ μικροδιάτρητων και πολύχρωμων ενθέτων για τον προσδιορισμό του ποσοστού του προϊόντος που αναρροφάται
- N. 01/02 Σωλήνας αναρρόφησης απορρυπαντικού L=1,5 m πλήρης φίλτρου

Προαιρετικά αξεσουάρ



S/s λόγχη αφρού cm 30με
ακροφύσιο και πείρο
Ø14Sec. 9.8-
Κωδ. 10.3540.00



Περιστρεφόμενο εξάρτημα
S/s 3/8" M/FSec. 9.11-
Κωδ. 40.0924.00



Ιπποδύναμη. πιστόλι με
σύζευξη Ø 14Sec. 9.9-
Κωδ. 10.1364.00

Σύστημα αφρού

7.7



Διπλή αναρρόφηση

Σταθμός διανομής αφρού υψηλής πίεσης από 100 έως 200 Bar

Το Foam System 1 είναι ένας μικρός διανομέας αφρού υψηλής πίεσης.

Κατάλληλο για όλα τα πλυντήρια ρούχων υψηλής πίεσης (200 Bars max).

Σε συνδυασμό με την λόγχη αφρού, είναι εξαιρετικά οικονομικό, με ελάχιστη χρήση απορρυπαντικού.

Ροή νερού: Από ~11 l/min έως ~ 15 l/min με πίεση από 80 έως 150 Bar(μέση τιμή)

Εργασιακή πίεση: Από 100 έως 200 Bar max.

Θερμοκρασία λειτουργίας: 95 °C Μέγ.Διαστάσεις: 245 x 175 x 105 mm (Μ x Υ x Π);

Κουτί βάρους: 4 κιλά; Υλικό κουτί:

Ανοξείδωτος χάλυβας AISI/304; Σύστημα Venturi:

Ανοξείδωτος χάλυβας AISI/316;

Αναρροφούμενο προϊόν: Από 0,1% έως 10%.

Επεξεργασμένη επιφάνεια: Περίπου 70 μέτρα για λεπτό

%	Ø Foro inc Ø Size inc	Ø Foro mm Ø Size mm	Ing	Colore Color
-	No Hole	Non forato		Trasparente Clear
0,30%	0,01	0,25400		Rosa Pink
0,70%	0,014	0,35560		Porpora Purple
1%	0,018	0,45720		Azzurro Aqua
1,25%	0,02	0,50800		Giallo Yellow
1,50%	0,023	0,58420		Narrone Brown
2,00%	0,025	0,63500		Arancione Orange
2,75%	0,028	0,71120		Verde Green
3,50%	0,035	0,88900		Bronzo Tan
4,60%	0,04	1,01600		Blu Blue
5,90%	0,043	1,09220		Bianco White
7,80%	0,052	1,32080		Rosso Red

Σύστημα αφρού

7.12

Δοχείο αφρού απορρυπαντικού με τροχούς με πνευματική αντλία



Το Foam Spray είναι ένας εξαιρετικός διανομέας αφρού απορρυπαντικού ή απολυμαντικού.

Η πλήρης απουσία εξάτμισης το καθιστά επίσης κατάλληλο για χρήση με χλωριωμένα αλκαλικά προϊόντα.

Δεν απαιτεί ρεύμα.

Μπορεί να λειτουργήσει με απλή πλήρωση του δοχείου των 25 λίτρων με νερό και προσθέτοντας περίπου 2-3% απορρυπαντικού, συνδέοντας τον πεπιεσμένο αέρα και ανοίγοντας την παρεχόμενη λόγχη.

Μετά από μερικά δευτερόλεπτα, ο χρόνος που απαιτείται για την ομαλοποίηση του υγρού κατά μήκος του εύκαμπτου σωλήνα παροχής 10 μέτρων, ένας λεπτός πυκνός αφρός με υψηλή πρόσφυση παράγεται ρεύμα, ιδανικό για οικονομικό καθαρισμό κάθετων τοίχων και οροφές, με πολύ χαμηλή κατανάλωση απορρυπαντικού.

Επιπλέον, μπορεί να χρησιμοποιηθεί με απολυμαντικά απλά περιστρέφοντας τη βαλβίδα αέρα στη θέση «Απολύμανση», αντικαθιστώντας το παρεχόμενο ακροφύσιο και ανοίγοντας τη λόγχη.

Πνευματική αντλία: 7 Bar max;

Δυνατότητα στεγνής σκούπας: 3 mt; Ροή νερού: 5 Lt/min μέγ.

Ροή νερού προς τη λόγχη: 2 Lt/min a 3 Bar;

Απαιτούμενη πίεση αέρα: Από 2 έως 7 Bar Max;

Θερμοκρασία λειτουργίας: 60 °C Μέγιστη;

Διαστάσεις: 500 x 1020 x 410 mm (Μ x Υ x Π);

Κενό βάρος: 12 Kg;

Επεξεργασμένη επιφάνεια: Περίπου 50 m ανά λεπτό.

Χωρητικότητα δεξαμενής: 25 Lt;

Πλαίσιο: Βαμμένο ή από ανοξείδωτο χάλυβα.

ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

ΚΩΔ.	ΠΛΑΙΣΙΟ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΤΥΠΟΣ. (Μπαρ)	ΜΕΓΙΣΤΗ ΡΟΗ ΤΙΜΗ (lt/min)	ΑΦΡΟΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΣΤΟ 5 Bar (lt/min)	ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΣΤΟ 5 Bar (lt/min)	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	ΠΙΕΣΗ ΑΕΡΑ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ (Μπαρ)	ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΒΑΡΟΣ (κιλό)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
9110x	Stainless Stee	3 - 10	5	1	1,25	25	2 - 7	60°C	12	500x1020x410

ΣΤΑΝΤΑΡ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

- Βαλβίδα αέρα (Αφρός/Απολυμαντικό)
- Ρυθμιστής πίεσης αέρα
- Μανόμετρο πίεσης αέρα
- Ν. 01 Δοχείο πλήρης από σπειροειδή σωλήνα L=10 mt.
- Ν. 01 Εύκαμπτος σωλήνας αέρα Ø 8 L= mt. 10



Σύστημα αφρού

7.13

Αφροποιητής από ανοξείδωτο
ατσάλι με τροχούς

Επαγγελματικοί αφροποιητές από ανοξείδωτο χάλυβα για αποφυγή ελαττώματα που προέρχονται από κανονική διάβρωση δεξαμενών σιδήρου ή να αντέχουν ιδιαίτερα επιθετικά χημικά προϊόντα.

Ωστόσο, σημειώστε ότι η σειρά 304 από ανοξείδωτο χάλυβα δεν διαθέτει καλούς βαθμούς αντοχής σε ουσίες που περιέχουν χλώριο *Cl₂*, επομένως δεν συνιστάται η εισαγωγή υγρών που περιέχουν αυτή η ουσία μέσα στη δεξαμενή.

Οι δεξαμενές υποβάλλονται σε ηλεκτροχημική αποξήρανση και πολυ-επεξεργασίας για να εξασφαλίσει καλύτερη αντοχή στη διάβρωση.

Η διαχείριση αυτών των αφροποιητών είναι πολύ ευέλικτη, όπως είναι εξοπλισμένα με σωλήνα και ακροφύσιο με πιστόλιδιανομέα, αρκεί να γεμίσετε τη δεξαμενή με το προϊόν κατανέμονται και συμπιέζονται με πεπιεσμένο αέρα.

Τύπος χάλυβα: Aisi 304/316 Χωρητικότητα δεξαμενής: 2 4 Lt ή 50 Lt

Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 8 Bar Μέγ

Κενό βάρος: 16 Kg ή 26 Kg

Δομή τρολέϊ: Ανοξείδωτο ατσάλι

Τροχοί: \varnothing 125 mm ή \varnothing 200x

ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

ΚΩΔ.	ΠΛΑΙΣΙΟ	ΤΡΟΧΟΙ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ (lt)	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΒΑΡΟΣ (κιλό)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
80126/24	Aisi 304 S/S	\varnothing 125	24	8	12	300x800x350
80126/24N	Aisi 304 S/S	\varnothing 125	24	8	16	300x800x350
40.2829.00	Aisi 304 S/S	\varnothing 200	50	8	26	400x1100x440

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ

- Βαλβίδα ασφαλείας αέρα
- Μανόμετρο 0-12 Bar
- Ν. 01 Δοχείο παράδοσης με 10 mt. του σωλήνα
- Στρόφιγγα εισαγωγής αέρα
- Βρύση εξόδου υγρού
- Βρύση ανάμειξης

Beverag

6.1

Αξεσουάρ Χειροκίνητο
ΚΙΤ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ

Δοχείο πλυσίματος S/s χωρίς ακροφύσιο
Με αρσενικό ταχυσύνδεσμο s/s SUT



S/s λόγχη αφρού cm 30 πλήρης από
ακροφύσιο και s/s αρσενικό γρήγορο
σύζευξη Sut Sec. 9.8 - Κωδ. 10.0995.00



Ακροφύσιο S/s 1/4" Sec.



Ιπποδύναμη. όπλο πλήρες
περιστρεφόμενο Sez. 9.8 -
Κωδ. 40.2039.00



Εύκαμπτος σωλήνας R1 1/2" da 20 mtSez.
9.10 - Κωδ. 10.0994.00



Εξαρτήματα και ταχυσυνδέσμοι + θηλές + μπεκ

Πνευματική Βαλβίδα
Κωδ. 40.0988.00



Στήριγμα τοίχου από ανοξείδωτο
χάλυβα για λόγχεις με Sez. 9.16 -
Cod. 20.0559.06



S/s Σφαίρα βαλβίδα 1/2" F.F Μοχλός
Μέγιστο 150 Bar (Sun WP)
Sec. 9.14 - Cod. 40.2101.00

Beverag

Προαιρετικά αξεσουάρ

6.1



Δοχείο πλυσίματος S/s χωρίς ακροφύσιο
Με αρσενικό ταχυσύνδεσμο s/s Σουτ(cm 90) Sec. 9.4 -
Κωδ. 10.0996.00



S/s λόγχη αφρού cm 30 πλήρης
απόακροφύσιο και s/s αρσενικό
γρήγοροσύζευξη Sut Sez. 9.8 -
Κωδ. 10.0995.00



Ακροφύσιο S/s 1/4" Sez. 9.7



Ιπποδύναμη. όπλο πλήρες με
περιστρεφόμενο CSez. 9.9 -
Κωδ. 40.2039.00



Εύκαμπτος σωλήνας FOODJET 1/2
"50 Bar20/25/30 mt. Sec. 9.10



Γρήγορη σύζευξη και εξαρτήματα
Sec. 9.11



S/s χειροκίνητο καρούλι σωλήνα
Sec. 9.2ΓΚωδ. 10420/X/BS (με σωλήνα)
Κωδ. 10.0447.00 (χωρίς σωλήνα)



S/s αυτόματο καρούλι σωλήνα
Κωδ. 10520/FXSec. 9.1



Πείρο S/s γεμάτο ακροφύσιο
ευθύ πίδακα και προστασία
Κωδ. 90240/S



Στήριγμα τοίχου S/s για λάστιχο
Sez. 9.3 - Κωδ. 10.1335.00



Μεγάλη γκάμα σταθμών διανομής αφρού — Σταθεροί και κινητοί

Πολλαπλή πίεση
συστημάτων τοίχου

1.1



Κεντρικό σύστημα πλύσης Μονή αντλία από 20 έως 200 bar

Το σύστημα μονής πλύσης FMT1 είναι μονάδα μίας αντλίας με ρυθμιζόμενη πίεση από 20 έως 200 bars και παροχή 15, 21, 30, 42 λίτρα/ελάχ. Έχει σχεδιαστεί για χρήση απευθείας στην παραγωγή εργοστασίων/μημάτα.

Το FMT1 είναι επιτοίχιο σε ειδικό ανοξείδωτο χάλυβα με βραχίονες που ενσωματώνουν αποσβεστήρες κραδασμών. Προαιρετικά αξεσουάρ όπως καρούλι εύκαμπτου σωλήνα, σταθμός διανομής αφρού και βάση λόγχης να τοποθετηθούν στο ίδιο στήριγμα.

Δομή χαμηλής συντήρησης είναι εξοπλισμένο με μια υδραυλική συσκευή ελέγχου με αυτόματη καθυστέρηση εκκίνησης λειτουργίας διακοπής που ελέγχεται απλά με το άνοιγμα και το κλείσιμο της λόγχης.

Αυτό μειώνει τη φθορά και εξοικονομεί ενέργεια όταν βρίσκεται η λόγχη σε μη χρήση.

Η αντλία έχει σχεδιαστεί για χρήση με ζεστό νερό ακόμα και σε θερμοκρασίες άνω των 75°C και απενεργοποιείται ελλείψει νερού.

Η συντήρηση είναι εξαιρετικά εύκολη, με απλή γρήγορη πρόσβαση στις διάφορες εργασίες

Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΡΟΗ ΑΝΑΛΟΓΙΑ (l/min)	ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΙΣΧΥΣ (KW)	ΤΑΣΗ (Βόλτ)	RPM	ΒΑΡΟΣ (Κιλά)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ
10.0414.00	15	20 - 200	5,5	400	1450	60	700x400x450	75°C	1
10.0391.00	21	20 - 150	5,5	400	1450	60	700x400x450	75°C	1
10.1779.00	30	20 - 100	5,5	400	1450	70	700x400x450	75°C	2
10.2280.00	42	20 - 70	5,5	400	1450	80	700x400x450	75°C	2 - 3

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt)
- Ολική διακοπή• Ηλεκτρονική κάρτα για υδραυλικό έλεγχο υψ. διαρροή νερού
- Συνολικό μπλοκ εάν δεν χρησιμοποιηθεί για μία ώρα (με δυνατότητα εξαίρεσης του μπλοκ)
- Έλεγχος ασφαλείας έναντι της θερμοκρασίας 80°C
- Ρύθμιση πίεσης
- Ένδειξη πίεσης
- Χειριστήρια πίεσης
- Αντλία με κεραμικό έμβολο και βαλβίδες s/s
- Πίνακας ελέγχου Ip65
- Έλεγχος έλλειψης νερού
- Πλαίσιο S/s με κυλινδρικό πέγμα

Πολλαπλή πίεση
συστημάτων τοίχου

Standard αξεσουάρ

1.1



S/s Λόγχη πλυσίματος cm 70 χωρίς ακροφύσιο πλήρης pin Ø14 Sec. 9.4 - Κωδ. 10.2219.00



Ακροφύσιο S/s ”
Sec. 9.7



Όπλο με σύζευξη Ø 14 Sec. 9.9 -
Κωδ. 10.1364.00



Εύκαμπτος σωλήνας
H.P. R/2 15mt.
Sec. 9,1 0 -
Κωδ. 10.3534.00



Σωλήνας R/2 HP D/90 700 χλστ
Κωδ. 10.3702.00



Εύκαμπτος σωλήνας
R/1 εισόδου D/90 700 χλστ
Κωδ. 10.3707.00



Ζεύγος βραχίονα S/s για στερέωση
τοίχου+ Αντικραδασμική
Κωδ. 10.0445.00 + Κωδ. 40.0442.00

Προαιρετικά αξεσουάρ



Kit S/s δοχείο 30 Lt με αισθητήρα
στάθμης νερού
Κωδ.10. 3708,00



Κεντρικό πολυσύστημα
πίεσης

2.1

Κεντρικό σύστημα πλύσης Ενιαία αντλία υψηλής παροχής



Skid έκδοση



Faired έκδοση

Χωρίς καμία αμφιβολία το Modula One είναι το καλύτερο που διατίθεται αυτή τη στιγμήτην αγορά πλυσίματος πολλαπλών πιέσεων. Ο συνδυασμός ηλεκτροκινητήρα υψηλής απόδοσης και μετατροπέα,σε συνδυασμό, με εξαρτήματα ειδικά σχεδιασμένα από τη VEMA, έχει δημιουργηθεί σε μια μονάδα μεταβλητής ταχύτητας ικανή να εκφράσει το δυναμικό του συνδυασμού ηλεκτρονικών και μηχανικών στα καλύτερά του,να παρέχει μια αξιόπιστη απάντηση σε μια ολοένα και πιο επιλεκτική και απαιτητική αγορά.

Το Modula One είναι επομένως η λύση της VEMA στο πρόβλημα της σπατάλης ενέργειας, επιτρέποντας την ηλεκτρική ενέργεια που καταναλώνεται να την διαμορφώνει σύμφωνα με τις μηχανικές απαιτήσεις του κινητήρα άξονας.

Ιδιαίτερα με την παρουσία συνεχών φορτίων, αυτόβελτιώνει την ενεργειακή απόδοση, λαμβάνοντας:

- Πιο ορθολογική χρήση του κινητήρα, αυξάνοντας τη διάρκεια ζωής του.
 - Λιγότερη θερμότητα που διαχέεται από τον ηλεκτροκινητήρα.
 - Λιγότεροι κραδασμοί κατά την εκκίνηση και τη λειτουργία της αντλίας συναρμολόγηση, χάρη στη διαμόρφωση ισχύος σε σχέση με απαιτούμενους ρυθμούς ροής ρεύματος.
 - Ο μετατροπέας εξασφαλίζει απόδοση επένδυσης γενικά σε λιγότερα από 24 μήνες?
 - Δυνατότητα μείωσης της ταχύτητας λειτουργίας σε ρευστοδυναμικές μηχανές όταν η ονομαστική ταχύτητα είναι (50 Hz) δεν απαιτείται ,Επίσης μειώνει τη μηχανική φθορά και σημαντικά μειώνει την κατανάλωση ενέργειας ως σχέση μεταξύ απορροφούμενη ισχύς και η ταχύτητα ,είναι κυβικά και μια μικρή μείωση
- Επομένως, το Hz σημαίνει σημαντική μείωση στα kW που καταναλώνονται. Για διαφορετικούς ρυθμούς ροής και απαιτήσεις πίεσης, επικοινωνήστε μαζί μας με τεχνικό γραφείο που θα είναι πάντα πρόθυμο να συζητήσει και να αναλύσει την πιο εφικτή λύση για τις συγκεκριμένες ανάγκες σας.
- Το Modula One είναι ένα τυπικό προϊόν σε δύο εκδόσεις:
- Τοποθετείται σε ολίσθηση από 100% ανοξείδωτο χάλυβα AISI/304 πλήρης με IP55 στεγανό ηλεκτρικό πίνακα και ρυθμιζόμενο πόδια. και κάλυμμα προστασίας s/s

Διατίθεται σε έκδοση 4.0

Ρύθμιση παραμέτρων



Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΡΟΗ ΑΝΑΛΟΓΙΑ (l/min)	ΡΥΘΜΙ- ΖΟΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΙΣΧΥΣ (KW)	RPM	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ
10.1091.00	45	120	11	1000	SKID	1200 x 670 x 1350	75°C	3
10.1259.00	45	160	15	1000	SKID	1200 x 670 x 1350	75°C	3
416015	60	130	18,5	1000	SKID	1200 x 670 x 1350	75°C	4
416018	60	150	22	1000	SKID	1200 x 670 x 1350	75°C	4
416511	65	80	11	1000	SKID	1200 x 670 x 1350	75°C	4
416515	65	110	15	1000	SKID	1200 x 670 x 1350	75°C	4
418015	80	100	18,5	1000	SKID	1200 x 670 x 1350	40°C	5
418022	80	150	30	1000	SKID	1200 x 670 x 1350	40°C	5
411022	100	120	30	1000	SKID	1200 x 670 x 1350	40°C	6

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt).
- Ρύθμιση πίεσης
- Ρύθμιση παροχής νερού
- Ψηφιακός έλεγχος και ένδειξη της θερμοκρασίας.
- PID για τον έλεγχο της πίεσης
- Μοφοτροπέας πίεσης 4/20 mA.
- Ηλεκτρονικός αισθητήρας ροής
- Σύγχρονη χρήση περισσότερων λόγχης ταυτόχρονα
- Ολικό μπλοκ της αντλίας εάν δεν χρησιμοποιείται.
- Δυνατότητα διαφορετικής πίεσης και ρυθμό ροής σε διαφορετικές ζώνες πλυσίματος.
- Έλεγχος έλλειψης νερού
- Αποκλεισμός της εγκατάστασης σε περίπτωση υπερθέρμανσης
- Ηλεκτρικός πίνακας ελέγχου Ip65
- Ηλεκτρικός πίνακας ελέγχου P65 S/s (Προαιρετικό)
- Ενσωματωμένη κεραμική 3πίστονη αντλία με βαλβίδες /s
- Διατίθεται σε έκδοση 4.0
- Διατίθεται σε Ρύθμιση παραμέτρων 4.0

Προαιρετικά αξεσουάρ



Προστατευτικό κάλυμμα με abs
Κωδ. 10.2505.00



Δεξαμενή τροφοδοσίας 300 Lt από
ανοξείδωτο χάλυβαπλήρης με
χειριστήρια και ενισχυτική αντλία

Σκελετός από ανοξείδωτο χάλυβα
Sec. 9.15 -
Κωδ. 10.1003.00

**Κεντρικό σύστημα πλήσης
Ενιαία αντλία υψηλής παροχής****ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ, ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ,
ΑΣΦΑΛΕΙΑ.**

Τα κύρια χαρακτηριστικά της κεντρικής πλήσης μεταβλητής πίεσης FMT6 τα συστήματα είναι η σπονδυλωτότητά τους με χρήση από μία έως έξι λόγχες ταυτόχρονα, ρυθμιζόμενη πίεση από την αντλία με ρυθμός ροής από 20 έως 200 bars, 15, 12, 30 λίτρα/λεπτό και αυτοματισμός.

Ο αριθμός των λογχών που μπορούν να χρησιμοποιηθούν ταυτόχρονα που καθιερώθηκε κατά τη φάση σχεδιασμού, στη συνέχεια το σύστημα προσαρμόζει το ρυθμό ροής προς τον αριθμό των λογχών που χρησιμοποιούνται, στην πραγματικότητα ανά πάσα στιγμή, εξασφαλίζοντας σταθερή πίεση σε κάθε σημείο πλήσης.

Οι πλεονάζουσες αντλίες απενεργοποιούνται αυτόματα μετά από περίπου 10 δευτερόλεπτα, με καθυστερημένη ολική διακοπή του ίδιου του συστήματος πλυσίματος όταν όλες οι λόγχες είναι κλειστές.

Η μονάδα ελέγχου και πίεσης και ρύθμισης ροής βρίσκεται στο πάνω μέρος του μηχανήματος και ο ηλεκτρικός πίνακας είναι τοποθετημένος στον τοίχο την καταλληλότερη τοποθεσία, ακόμα και σε κάποια απόσταση από το ρεύμα. Ο ηλεκτρικός πίνακας περιλαμβάνει μια υπερσύγχρονη ηλεκτρονική συσκευή το οποίο ελέγχει αυτόματα ολόκληρη την κεντρική αντλία 2 έως 6 σύστημα πλήσης μονάδων.

Ειδικότερα τις ακόλουθες λειτουργίες:

1. Έλεγχος και απεικόνιση της ρύθμισης πίεσης με ηλεκτρονικός διακόπτης πίεσης και ψηφιακή οθόνη.
2. Έλεγχος ζήτησης νερού υπό πίεση και αυτόματοεκκίνηση των μονάδων ισχύος.
3. Έλεγχος της θερμοκρασίας του νερού εισροής με ψηφιακή οθόνη.
4. Προστασία από την ταυτόχρονη εκκίνηση του ρεύματος. Η εκκίνηση των μονάδων ισχύος κλιμακώνεται κατά μερικά δευτερόλεπτα για την αποφυγή κορυφών ρεύματος στη γραμμή ηλεκτρισμού.
5. Στατιστική εκκίνηση. Η μονάδα ισχύος για εκκίνηση επιλέγεται τυχαία για να διασφαλιστεί ομοιόμορφη κατανομή φορτίου μεταξύ των διαφόρων μονάδων.

Η ασφάλεια του συστήματος σε περίπτωση κατεστραμμένου σωλήνα, υπερβολική θερμοκρασία του νερού ή η υπερπίεση του δικτύου μπορεί επίσης να παρακολουθείται όλες τις στιγμές.

Διατίθεται σε έκδοση 4.0**Ρύθμιση παραμέτρων**

Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΡΟΗ ΑΝΑΛΟΓΙΑ (l/min)	ΡΥΘΜΙ- ΖΟΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΙΣΧΥΣ (KW)	ΤΑΣΗ (Βόλτ)	RPM	ΒΑΡΟΣ (Κιλά)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ
2315/X	45	20 - 200	16,5	400	1450	210	700x1600x450	75 °C	3
2321/X	63	20 - 150	16,5	400	1450	225	700x1600x450	75 °C	3
2330/X	90	20 - 100	16,5	400	1450	240	700x1600x450	75 °C	3
2415/X	60	20 - 200	22	400	1450	260	1400x1200x450	75 °C	4
2421/X	84	20 - 150	22	400	1450	280	1400x1200x450	75 °C	4
2430/X	120	20 - 100	22	400	1450	300	1400x1200x450	75 °C	4
2515/15	75	20 - 200	27,5	400	1450	310	1400x1600x450	75 °C	5
2521/X	105	20 - 150	27,5	400	1450	335	1400x1600x450	75 °C	5
2530/X	150	20 - 100	27,5	400	1450	360	1400x1600x450	75 °C	5
10.1076.00	90	20 - 200	33	400	1450	360	1400x1600x450	75 °C	6
2621/X	126	20 - 150	33	400	1450	390	1400x1600x450	75 °C	6
2630/3	80	20 - 100	33	400	1450	420	1400x1600x450	75 °C	6

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt)
- Ρύθμιση πίεσης
- Ρύθμιση παροχής νερού
- Αυτόματη διαχείριση των αντλιών από ηλεκτρονική μονάδα
- Δυνατότητα εργασίας με περισσότερες λόγχες ταυτόχρονα χρόνος
- Αυτόματη απενεργοποίηση των αντλιών όταν όχι μεταχειρισμένοι
- Δυνατότητα διαφορετικής ροής και διαφορετικής πίεση σε διαφορετική ζώνη πλήσης
- Έλεγχος έλλειψης νερού
- Έλεγχος ασφαλείας πάνω από τη θερμοκρασία
- Μπλοκ του φυτού σε περίπτωση θραύσης π.χ. μάνικα
- Πίνακας ελέγχου Ip65
- Αντλία UNI complete στεγανοποίησης για υψηλή θερμοκρασία έως 75°C
- Ψηφιακή ένδειξη θερμοκρασίας και πίεσης
- Πλαίσιο από ανοξείδωτο χάλυβα με αντικραδασμικές βάσεις

Κοινά στοιχεία για κεντρική εγκατάσταση πολλαπλής πίεσης

Πλαίσιο μονάδας ελέγχου S/s
Κωδ. 2000/XΠολυεστέρας IP65 Power panel πλήρης από ηλεκτρονική
πλακέτα με ψηφιακό έλεγχο και απεικόνιση
Κωδ. 2001

Προαιρετικά αξεσουάρ



Λόγχη πλυσίματος S/s cm 90 χωρίς ακροφύσιο πλήρες με πείρο Ø14Sec. 9.4
- Κωδ. 10.2219.00



Ακροφύσιο S/s "Sec. 9.7



Όπλο με σύζευξη Ø 14 Sec. 9.9 -
Κωδ. 10.1364.00



Ιπποδύναμη. σωλήνας R2 " L= 15
ή 20 mt. Sec. 9.10 -
Κωδ. 10.3534.00 +Κωδ. 10.3474.00



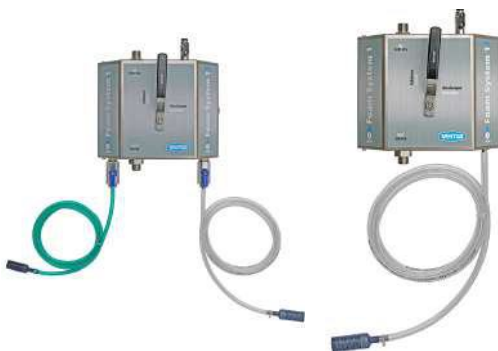
Χειροκίνητο καρούλι
εύκαμπτου
σωλήνα S/sSec. 9.2



Αυτόματο καρούλι
εύκαμπτου
σωλήνα S/sSec. 9.1



Γρήγοροι σύνδεσμοι
και
εξαρτήματαSec. 9.11



Μεγάλη γκάμα σταθμών διανομής αφρού - Σταθερές και Κινητές
μονάδες
Sec. 7



S/s Δεξαμενή νερού 250 Lt
πλήρης χειριστήρια και
πλαίσιο αντλίας
S/sSec. 9.15 -
Κωδ. 10.1078.00

Κινητό πολυσύστημα
πίεσης

3.1

Φορητή μονάδα καθαρισμού με αφρό Aisi/316 σύστημα διανομής από 20 έως 200 Bar



FDR Super



Super-Air



Αποκλειστικό (κατοχυρωμένο με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας) σύστημα δοσομέτρησης αφρούστην Aisi / 316 με παράκαμψη

Σχεδιασμένο και κατασκευασμένο εξ ολοκλήρου από τη VEMA, με προσοχή για όλες τις ανάγκες για τον καθαρισμό των αναγκών στους διάφορους κλάδους της βιομηχανίας τροφίμων.

Αυτό το πλυντήριο αντιπροσωπεύει ένα μείγμα εξαιρετικής ασφάλειας, λειτουργικότητας, ισχύς, και απόδοσης.

Η πίεση μπορεί να ρυθμιστεί από **20 έως 200 bars** με ρυθμούς ροής από 15 έως 21 l/min.

Το μηχάνημα είναι εξοπλισμένο με βάση για χειροκίνητο καρούλι (προαιρετικό) με σωλήνα υψηλής πίεσης 20 μέτρων και πρακτική σκανδάλη εξαγωγής (πιστόλι), θήκη απορρυπαντικού 30 κιλών (2 X 30 κιλά με σύστημα αφρού διπλής αναρρόφησης) και αξιόπιστο διανομέα από ανοξείδωτο χάλυβα και σύστημα με παράκαμψη για τη διανομή αφρού.

Η ευκολία κίνησης χάρη στους τέσσερις τροχούς, του μηχανήματος καθυστερημένης ολικής διακοπής που ενεργοποιείται κλείνοντας τη λόγχη με μηδενισμό πίεσης στον εύκαμπτο σωλήνα παροχής.

Υψηλή ευελιξία χαμηλής τάσης (24 V) χειριστήρια μηχανής, ειδικό σύστημα στεγανοποίησης κατάλληλο για ζεστό νερό ακόμη σε θερμοκρασία άνω των 80°C και ελκυστικό κομψό σχεδιασμό κάνουν αυτό το υπέροχο μικρό πλυντήριο την καλύτερη απάντηση σε όλες τις ανάγκες καθαρισμού εσωτερικών και εξωτερικών χώρων κάθε επιχείρησης, απλοποιώντας το έργο των υπαλλήλων καθαριότητας, ιδίως στον τομέα των τροφίμων.

FDR Super Air

PRESSURE
FROM 20 TO
200 BAR

Κινητό πολυσύστημα
πίεσηςΦορητή μονάδα καθαρισμού με αφρό Aisi/316
σύστημα διανομής από 20 έως 200 Bar

3.1

Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΡΟΗ ΑΝΑΛΟΓΙΑ (l/min)	ΡΥΘΜΙ- ΖΟΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΙΣΧΥΣ (KW)	ΤΑΣΗ (Βόλτ)	RPM	ΒΑΡΟΣ (Κιλά)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ
FDR SUPER ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΥ ΧΑΛΥΒΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 100 BAR									
10.3573.00	15	20 - 200	5,5	400	1450	100	560x985x1030	75 °C	1
10.3575.00	Ίδιο με το μοντέλο 10.3493.00 αλλά χωρίς τοποθετημένο s/s χειροκίνητο καρούλι			reel	1450	90	560x790x1030	75 °C	1
10.3574.00	21	20 - 150	5,5	230	1450	100	560x985x1030	75 °C	1
10.3576.00	Ίδιο με το μοντέλο 10.1489.00 αλλά χωρίς τοποθετημένο s/s χειροκίνητο καρούλι			reel	1450	90	560x790x1030	75 °C	1
FDR SUPER AIR ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ από ανοξείδωτο χάλυβα ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΛΙΓΟΤΕΡΑ ΑΠΟ 100 BAR									
10.3494.00	15	20 - 200	5,5	400	1450	100	560x985x1030	75 °C	1
10.3511.00	Ίδιο με το μοντέλο 10.3494.00 αλλά χωρίς χειροκίνητο καρούλι s/s				1450	90	560x790x1030	75 °C	1
10.3495.00	21	20 - 150	5,5	230	1450	100	560x985x1030	75 °C	1
10.3512.00	Ίδιο με το μοντέλο 10.3495.00 αλλά χωρίς τοποθετημένο s/s χειροκίνητο καρούλι			reel	1450	90	560x790x1030	75 °C	1

* Για μοντέλα με διπλή βάση τυμπάνου p = 1014 mm

Για μοντέλα super air, πρέπει να παρέχεται σύνδεση με σωλήνα πεπιεσμένου αέρα (από 4 έως 6 bar max)

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt).
- Ολική διακοπή
- Διακόπτης προστασίας κινητήρα
- Έλεγχος ασφαλείας πάνω από θερμοκρασία 80 ° C
- Ρύθμιση πίεσης
- Ένδειξη πίεσης
- Έλεγχοι πίεσης και ροής
- Αντλία με έμβολο s/s που καλύπτεται από κεραμικά και εμβαπτιζόμενη λίπανση.
- Πίνακας ελέγχου Ip55.
- Σύστημα δοσομέτρησης S/s Aisi/316 πλήρες by-pass για αφρό και απολύμανση
- **Σύστημα αέρα για πιο συμπαγή αφρό (μόνο για την έκδοση Super-Air)**
- Δεξαμενή χημικών 30 Kg (2 x 30 Kg με δεξαμενή διπλής βάσης)
- S/s πλαίσιο



Κινητό πλυντήριο χωρίς σύστημα αφρού από 20 έως 200 Bar

Εξ ολοκλήρου σχεδιασμένο και κατασκευασμένο από τη VEMA με προσοχή στις ανάγκες καθαρισμού σε μεγάλο φάσμα τομέων.

Αυτή η μονάδα αντιπροσωπεύει ΤΟΝ συνδυασμό εξαιρετικής ασφάλειας, λειτουργικότητας, ισχύος, απόδοσης και ανθεκτικότητας.

Η πίεση μπορεί να ρυθμιστεί από 20 έως 200 bars με ρυθμούς ροής από 15 έως 21 l/min.

Το μηχάνημα είναι εξοπλισμένο με στήριγμα για χειροκίνητο καρούλι με σωλήνα (προαιρετικό), διατίθεται και με 15 τ.μ. σωλήνας υψηλής πίεσης, πρακτική ανοξείδωτη ασφάλινη λόγχη με συρόμενο πιστόλι σκανδάλης, με δοχείο 15 κιλών για υποστήριξη του απορρυπαντικού και αξιόπιστο σύστημα διανομής απορρυπαντικού.

Η ευκολία κίνησης χάρη στους τέσσερις τροχούς, καθυστερεί συνολικά συσκευή διακοπής που ενεργοποιείται κλείνοντας τη λόγχη με μηδενισμό της πίεσης στον του εύκαμπτο σωλήνα παροχής, υψηλή ικανότητα ελιγμών της χαμηλής τάσης (24 V) χειριστήρια μηχανής, ειδικό σύστημα στεγανοποίησης κατάλληλο για ζεστό νερό ακόμη σε θερμοκρασία άνω των 80°C και ελκυστικό κομψό σχεδιασμό .

Κάντε αυτό το υπέροχο μικρό πλυντήριο την καλύτερη απάντηση σε όλες τις ανάγκες καθαρισμού εσωτερικών και εξωτερικών χώρων κάθε εταιρείας.

FDR

PRESSURE
FROM 20 TO
200 BAR

Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

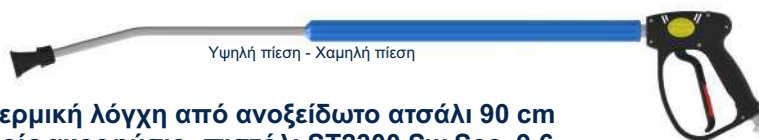
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΡΟΗ ΑΝΑΛΟΓΙΑ (l/min)	ΡΥΘΜΙ- ΖΟΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΙΣΧΥΣ (KW)	ΤΑΣΗ (Βόλτ)	RPM	ΒΑΡΟΣ (Κιλά)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ
10.3513.00	15	20 - 200	5,5	400	1450	82	550x850x1000	75 °C	1
10.3515.00	15	20 - 200	5,5	400	1450	92	550x1000x1000	75 °C	1
* Ίδιο με το μοντέλο 10.3513.00 αλλά με s/s τοποθετημένο χειροκίνητο καρούλι σωλήνα									
10.3514.00	21	20 - 150	5,5	230	1450	87	550x850x1000	75 °C	1
10.3516.00	21	20 - 150	5,5	230	1450	97	550x1000x1000	75 °C	1
* Ίδιο με το μοντέλο 10.3514.00 αλλά με s/s τοποθετημένο χειροκίνητο καρούλι σωλήνα									

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt)
- Ολική διακοπή
- Διακόπτης προστασίας κινητήρα
- Έλεγχος ασφαλείας πάνω από θερμοκρασία 80° C
- Ρύθμιση πίεσης
- Ένδειξη πίεσης
- Έλεγχοι πίεσης και ροής
- Αντλία με κεραμικά έμβολα και βαλβίδα s/s

- Πίνακας ελέγχου Ip55
- Χημική αναρρόφηση σε L.p. με εγχυτήρα
- Πλαίσιο S/s
- Δοσολογικό σύστημα
- Χημική κατανομή σε χαμηλή πίεση
- Κάλυμμα σε προσηματισμένους κοιλιακούς
- Δοχείο απορρυπαντικού 25 κιλών

Standard αξεσουάρ



Υψηλή πίεση - Χαμηλή πίεση

Θερμική λόγχη από ανοξείδωτο ατσάλι 90 cm
χωρίς ακροφύσιο- πιστόλι ST2300 Sw Sec. 9.6 -
Κωδ. 10.3532.00



Ακροφύσιο S.s 1/4" Sec. 9.7



Μπεκ ορείχαλκου για χημικά
Κωδ.. 10.3535.00



H.p. σωλήνας R/2 L= 15mt.
πτυχωτός ψευδάργυρος 3/8".
θηλυκός Sec. 9,1 0 -
Κωδ. 10.3534.00





Τροχοφόρο πλυντήριο από 20 έως 500 bar με κρύο νερό

Το HD Evolution είναι ένα επαγγελματικό φορητό πλυντήριο.

Η σκληρή 100% χαλύβδινη δομή και η ευελιξία του το καθιστούν ιδανικό να χρησιμοποιείται σε δύσκολα περιβάλλοντα εργασίας και είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για ειδικά συγκροτήματα.

Οι εκδόσεις πολύ υψηλής πίεσης στα 500 μπαρ. Χάρη στα χαρακτηριστικά του, το HD Evolution έχει ιδιαίτερα αποτελεσματική δράση καθαρισμού, και επιτάχυνση της εργασίας και συνεπώς εξοικονόμηση σημαντικό χρόνο για τον χειριστή.

Η προσοχή στη λεπτομέρεια και η ποιότητα των προϊόντων που χρησιμοποιούνται είναι εγγύηση ασφάλειας για τον χειριστή, το περιβάλλον και την ίδια τη μηχανή

Έχει δοθεί μεγάλη προσοχή σε κάθε λεπτομέρεια της συναρμολόγησης για διευκόλυνση την πρόσβαση και επισκευή.

Ο πίνακας ελέγχου 24 V ελέγχει αποτελεσματικά ολόκληρο το πλυντήριο.

Διατίθενται διάφορα προαιρετικά αξεσουάρ για την προσαρμογή της πλύσης της μηχανής σε συγκεκριμένες συνθήκες εργασίας.

Διατίθενται εκδόσεις με μετατροπέα κατόπιν αιτήματος.HD

HD Evolution

MAX
PRESSURE
500 BAR

Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΡΟΗ ΑΝΑΛΟΓΙΑ (l/min)	ΡΥΘΜΙ- ΖΟΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΙΣΧΥΣ (KW)	ΤΑΣΗ (Βόλτ)	RPM	ΒΑΡΟΣ (Κιλά)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ
51630*	30	20 - 250	15	400	1450	210	1100x920x700	60°C
10.3763.00	30	20 - 250	15	400	1450	210	1100x920x700	60°C
51650	30	20 - 350	22	400	1000	290	1100x920x700	60°C
51655	25	20 - 500	30	400	1000	320	1100x920x700	60°C

* Χωρίς Inverter

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Τεχνολογία Inverter
- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt).
- Ολική διακοπή.
- Ηλεκτρονική κάρτα για έλλειψη σε h.p.
- Μπλοκάρισμα του συστήματος εάν δεν χρησιμοποιηθεί για μία ώρα.
- Πάνω από θερμοκρασία 70 ° C. έλεγχος ασφαλείας
- Ρύθμιση πίεσης εργασίας.
- Ένδειξη πίεσης.
- Χειριστήρια πίεσης .
- Αντλία με 3 κεραμικά έμβολα και βαλβίδα s/s.
- Πίνακας ελέγχου Ip65
- Χημική αναρρόφηση σε h.p. (Προαιρετικός)
- Πλαίσιο από βαρύ μεταλλικό χάλυβα με πάνελ S/s.
- Δεξαμενή νερού με τήρηση των αντιρρυπαντικών προδιαγραφών.
- Μεγάλος μπροστινός τροχός και φρένο.
- Τοποθετείται στο πιρούνι και μπορεί να ανυψωθεί

Μέσης πίεσης
συστημάτων τοίχου

4.1



Επιτοίχια ή φορητή συσκευή Πλυντήριο Πίεση 40 Bar Max

Το Hydra compact 40/21 είναι μια γνήσια εξέλιξη μεταξύ των μεσαίων/συστήματα χαμηλής πίεσης.

Μοναδικό στον τομέα του για συμπαγή, χαμηλά επίπεδα θορύβου, αξιοπιστία και τυπικά αξεσουάρ, επιτρέπει τον αφρισμό, το ξέβγαλμα και πρέπει με βελτιστοποιήσει των διαδικασιών απολύμανσης.

Το σύστημα ήδη ενσωματώνει όλα τα στοιχεία, από το ηλεκτρικό πίνακα στο σύστημα διανομής 100% από ανοξείδωτο χάλυβα για αφρισμό και απολύμανση, δημιουργώντας ένα εξαιρετικά αξιόπιστο ολοκληρωμένοσυνδυασμό για να ικανοποιήσει όλες τις ανάγκες απολύμανσης.

Το πλαίσιο είναι από ανοξείδωτο χάλυβα και όλα τα μέρη του μηχανήματος μπορούν να επιθεωρούνται εύκολα για σέρβις και έλεγχο.

Η αντλία απορροφά μόλις 2,5 kW, παράγει πίεση περίπου 40 bar με παροχή 21 l/min και είναι κατάλληλο για χρήση με ζεστό νερό έως 75°C.

Τα χειριστήρια είναι χαμηλής τάσης (24 V) και καθυστερημένης συνολικής διακοπής, η λειτουργία κλείνει το σύστημα όταν η λόγχη είναι κλειστή.

Όπως συμβαίνει με όλα τα συστήματα χαμηλής έως μέσης πίεσης, ο πεπιεσμένος αέρας πρέπει να εισαχθεί για την παραγωγή του αφρού.

Το Hydra 40/21 είναι επίσης ένα από τα πιο ορθολογικά πλυντήρια για χρήση καθώς ο χειριστής πρέπει απλώς να γυρίσει το κουμπί στο μπροστινό μέρος του πίνακα και τοποθετήσει τη λόγχη.

Κινητή έκδοση



Μέσης πίεσης
συστημάτων τοίχου

Επιτοίχια ή φορητή συσκευή
Πλυντήριο Πίεση 40 Bar Max

4.1

Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

ΚΩΔΙΚΟΣ	MODEL	ΡΡΥΘΜΟΣ ΡΟΗΣ (l/min)	ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΙΣΧΥΣ (KW)	ΤΑΣΗ (Βόλτ)	RPM	ΒΑΡΟΣ (Κιλά)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ
1062	Parete	21	20 - 40	2,5	230 MF	1450	45	580x350x350	70° C	1
1063	Parete	21	20 - 40	2,5	400 T	1450	45	580x350x350	70° C	1
1063/R	Mobile	21	20 - 40	2,5	400 T	1450	70	580x1200x350	70° C	1
1062/R	Mobile	21	20 - 40	2,5	230 MF	1450	70	580x1200x350	70° C	1

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt).
- Ολική διακοπή.
- Πάνω από θερμοκρασία 75 ° C. έλεγχοι ασφαλείας
- Ένδειξη πίεσης.
- Ρύθμιση πίεσης
- Έλεγχοι με αισθητήρα ροής.
- Αντλία με 3 κεραμικά έμβολα πλήρη kit ειδικών τσιμούχωνγια υψηλή θερμοκρασία.
- Πίνακας ελέγχου Ip65.
- Σύστημα δοσομέτρησης S/s πλήρες με by-pass για αφρό καιαπολύμανση
- Ρύθμιση πεπιεσμένου αέρα πλήρης ασφάλειας αντίστροφης ροής.
- Πλαίσιο S/s.
- Έλεγχοι έλλειψης νερού

Μέσης πίεσης
συστημάτων τοίχου

Standard αξεσουάρ

4.1



Λόγχη πλυσίματος S/s cm 90 χωρίς ακροφύσιο
πλήρες με πείρο Ø14Sec. 9.4
- Κωδ. 10.2219.00



S/s λόγχη αφρού cm 30
Πλήρες ακροφύσιο και πείρο Ø14Sec. 9.8 -
Κωδ. 10.3540.00



Ακροφύσιο S/s "Sec. 9.7



Όπλο με σύζευξη Ø 14 Sec. 9.9 -
Κωδ. 10.1364.00



Ιπποδύναμη. σωλήνας R2 " L= 15
ή 20 mt.Sec. 9.10 -
Κωδ. 10.3534.00 +Κωδ. 10.3474.00



Στήριγμα τοίχου S/s
για λάστιχοSec. 9.3 -
Κωδ. 10.1335.00



Βάση στήριξης S/s
Κωδ. 33011+ Κωδ. 20.0707.06
(Μόνο για επιτοίχια έκδοση)

Προαιρετικά αξεσουάρ



Χειροκίνητο καρούλι
εύκαμπτου
σωλήνα S/sSec. 9.2



Αυτόματο καρούλι
εύκαμπτου
σωλήνα S/sSec. 9.1

Μέσης πίεσης
συστημάτων τοίχου

4.2

Επιτοίχιο ή κινητό πλύσιμο πίεση μηχανήματος από 20 έως 50 Bar Max



Το Hydra compact 40/21 είναι μια γνήσια εξέλιξη μεταξύ των μεσαίων/συστήματα χαμηλής πίεσης.

Μοναδικό στον τομέα του για συμπαγή, χαμηλά επίπεδα θορύβου, αξιοπιστία και τυπικά αξεσουάρ, επιτρέπει τον αφρισμό, το ξέβγαλμα και μεγάλη βελτιστοποίηση των διαδικασιών απολύμανσης.

Το σύστημα ήδη ενσωματώνει όλα τα στοιχεία, από το ηλεκτρικό πίνακα με ενδεικτικές λυχνίες για τον έλεγχο της περιστροφής της αντλίας κατεύθυνση προς το σύστημα διανομής από 100% ανοξείδωτο χάλυβα για αφρισμό και απολύμανση, δημιουργώντας έναν εξαιρετικά αξιόπιστο ολοκληρωμένο συνδυασμό για την ικανοποίηση όλων των αναγκών απολύμανσης.

Το πλαίσιο και το καρότσι είναι από ανοξείδωτο χάλυβα και το πλύσιμο. Το μηχάνημα μπορεί να φιλοξενήσει δύο δοχεία απορρυπαντικού των 30 κιλών (μόνο έκδοση για κινητά).

Όλα τα μέρη του μηχανήματος μπορούν να είναι εύκολα επιθεωρούνται για σέρβις και ελέγχους.

Η αντλία απορροφά μόλις 2,2 kW, παράγει πίεση περίπου 20ράβδους με ταχύτητα ροής άνω των 30 l/min και μπορούν να χρησιμοποιηθούν με ζεστό νερό έως 90°C.

Τα χειριστήρια είναι χαμηλή τάση (24 V) και καθυστερημένη ολική διακοπή η λειτουργία κλείνει το σύστημα όταν η λόγχη είναι κλειστή.

Όπως συμβαίνει με όλα τα συστήματα χαμηλής έως μέσης πίεσης, ο πεπιεσμένος αέρας πρέπει να εισαχθεί για την παραγωγή του αφρού.

Το Hydra 20/30 είναι επίσης από τα πιο ορθολογικά πλυντήρια ρούχων για να λειτουργήσει, καθώς για να ξεκινήσει το πλύσιμο ο χειριστής πρέπει απλώς να γυρίσει το μοχλό στον μπροστινό πίνακα και εισάγει τη λόγχη.

Κινητή έκδοση



Cod. 1067/R
Cod. 1067/CR

Μέσης πίεσης
συστημάτων τοίχου

4.2

Επιτοίχιο ή κινητό πλύσιμο πίεση
μηχανήματος από 20 έως 50 Bar Max

Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

MODEL	ΡΥΘΜΟΣ ΡΟΗΣ (l/min)	ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΙΣΧΥΣ (KW)	ΤΑΣΗ (Βόλτ)	RPM	ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΙΣΧΥΣ(KW)	ΒΑΡΟΣ (Κιλά)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ	ΑΡ. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ
Τείχος Σταθερό	30/40	20	2,2	400 T	2800	-	60	480x1000x370	80°C	1	1	10.2883.00
Τείχος Σταθερός διπλή ασπ	30/40	20	2,2	400 T	2800	-	60	480x1000x370	80°C	1	2	1065/2
Κινητός με τροχούς	30/40	20	2,2	400 T	2800	-	98	670x1090x760	80°C	1	1	1067/R
Κινητός με τροχούς διπλή ασπ	30/40	20	2,2	400 T	2800	-	98	670x1090x760	80°C	1	2	1067/R2
Κινητό με τροχούς + συμπιεστής	30/40	20	2,2	400 T	2800	0,75	112	670x1090x760	80°C	1	1	1067/CR
Κινητό με τροχούς + συμπιεστής διπλή ασπ	30/40	20	2,2	400 T	2800	0,75	112	670x1090x760	80°C	1	2	1067/CR2
HYDRA 20/30 + (Μοντέλα με τροχούς, διπλής αναρρόφησης και συμπιεστή από 50 Bar - 50 lt/min)												
Κινητός με τροχούς	50	50	7,5	400 T	5600	-	120	670x1090x760	80°C	1	1	1068/R
Κινητός με τροχούς διπλή ασπ	50	50	7,5	400 T	5600	-	120	670x1090x760	80°C	1	2	1068/R2
Κινητό με τροχούς + συμπιεστής	50	50	7,5	400 T	5600	0,75	130	670x1090x760	80°C	1	1	1068/CR
Κινητό με τροχούς + συμπιεστής διπλή ασπ	50	50	7,5	400 T	5600	0,75	130	670x1090x760	80°C	1	2	1068/CR2

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Πάνω από θερμοκρασία 95° C
- έλεγχος ασφαλείας
- Ένδειξη πίεσης.
- Έλεγχος με ηλεκτρονικό αισθητήρα ροής.
- Πολυβάθμια φυγοκεντρική αντλία s/s.
- Πίνακας ελέγχου Ip65
- Σύστημα δοσομέτρησης S/s πλήρες by-pass για αφρόκαι απολύμανση
- Ρύθμιση πεπιεσμένου αέρα με πλήρη αντίστροφη ροήασφάλεια.
- Θερμοδιακόπτης στον αεροσυμπιεστή (μόνο γιαεκδόσεις με αεροσυμπιεστή επί του σκάφους)
- Πλαίσιο S/s
- Έλεγχος έλλειψης νερού
- Έλεγχος της σωστής αίσθησης περιστροφής του κινητήρα
- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt).
- Ολική διακοπή

Μέσης πίεσης
συστημάτων τοίχου

Standard αξεσουάρ

4.2



Λόγχη πλυσίματος S/s cm 90 χωρίς ακροφύσιο
πλήρες με πείρο Ø14 Sec. 9.4
- Κωδ. 10.2219.00



S/s λόγχη αφρού cm 30 πλήρης
απόακροφύσιο και s/s αρσενικό
γρήγοροσύζευξη Sut Sez. 9.8 -
Κωδ. 10.0995.00



Ακροφύσιο S/s 1/4"
Sec. 9.7



Πείρο S/s γεμάτο ακροφύσιο
ευθύ πίδακα και προστασία
Κωδ. 90240/S



Ιπποδύναμη. όπλο πλήρες με
περιστρεφόμενο CSez. 9.9 -
Κωδ. 40.2039.00



Εύκαμπτος σωλήνας FOODJET 1/2
"50 Bar 20/25/30 mt. Sec. 9.10



S/s χειροκίνητο καρούλι σωλήνα
Sec. 9.2 - Cod. 10.0447.00



Στήριγμα τοίχου S/s για 2 λόγχες
Sec. 9.16 - Κωδ. 20.0559.06
(Μόνο για επιτοίχια έκδοση)



Βάση στήριξης S/s
Κωδ. 20.2653.00+ Κωδ. 20.0707.06
(Μόνο για επιτοίχια έκδοση)

Μέσης πίεσης
συστημάτων τοίχου

4.3



Επιτοίχιο ή κινητό Πλυντήριο Πίεση 12 bar max

Το **Hydra compact 12/25** είναι τελευταίας γενιάς χαμηλής πίεσης πλυντήριο σχεδιασμένο και κατασκευασμένο από τη VEMA για να ικανοποιήσει τις απαιτήσεις μιας ολοένα και πιο επιλεκτικής και απαιτητικής αγοράς.

Το πλαίσιο, η αντλία και όλα τα εξαρτήματα ελέγχου είναι εξ ολοκλήρου κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα για να ικανοποιήσει τις προσδοκίες του χρήστη και εγγυάται ασύγκριτη μακροπρόθεσμη αξιοπιστία με ελάχιστο επίπεδα θορύβου .

Εύκολο στη χρήση, συμπαγές, με χαμηλές απαιτήσεις συντήρησης και εξαιρετική μακροχρόνια αντοχή, εξοικονομεί νερό και απορρυπαντικό βελτιστοποιώντας όλες τις φάσεις πλύσης, επιτυγχάνοντας εξαιρετικά αποτελέσματα.

Η αντλία απορροφά μόλις 1,3 kW, παράγει πίεση περίπου 12 ράβδους με μέγιστη παροχή 35 l/min και μπορούν να χρησιμοποιηθούν με ζεστό νερό έως 90°C.

Τα χειριστήρια είναι χαμηλή τάση (24 V) και καθυστερημένη ολική διακοπή η λειτουργία κλείνει το σύστημα όταν η λόγχη είναι κλειστή.

Όπως συμβαίνει με όλα τα συστήματα χαμηλής έως μέσης πίεσης, ο πεπιεσμένος αέρας πρέπει να εισαχθεί για αφρισμό.

Η κατανάλωση νερού κατά τον αφρισμό είναι μόλις 4 l/min με κάλυψη περίπου 50/60 m² ανά λεπτό και κατανάλωση απορρυπαντικού μικρότερη από 3%.

Τέλος, αν δεν υπάρχει πεπιεσμένος αέρας, έκδοση με ενσωματωμένη συμπιεστή είναι επίσης διαθέσιμη.

Το Hydra 12/25 είναι επίσης από τα πιο ορθολογικά πλυντήρια για να λειτουργήσουν, καθώς για να ξεκινήσει το πλύσιμο ο χειριστής απλώς γυρίζει το μοχλό στον μπροστινό πίνακα και εισάγει τη λόγχη.

Έκδοση με τροχούς



Έκδοση φορητός



Μέσης πίεσης
συστημάτων τοίχου

Επιτοίχιο ή κινητό Πλυντήριο
Πίεση 12 bar max

4.3

Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

ΚΩΔΙΚΟΣ	MODEL	ΡΥΘΜΟΣ ΡΟΗΣ (l/min)	ΠΙΕΣΗ (Μπαρ)	ΙΣΧΥΣ (KW)	ΤΑΣΗ (Βόλτ)	RPM	ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΙΣΧΥΣ(KW)	ΒΑΡΟΣ (Κιλά)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ
1059/R	Wheeled *	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	-	70	550x1000x1000	90°C	1
1059/CR	Wheeled *	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	0,4	74	550x1000x1000	90°C	1
1060	Wall mounted	25/35	12/10	1,3	230 MF	1450	-	35	500x350x350	90°C	1
1061	Wall mounted	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	-	35	500x350x350	90°C	1
1061/C	Wall mounted	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	1,5	48	500x350x350	90°C	1
1060/R	Mobile	25/35	12/10	1,3	230 MF	1450	-	55	500x1040x750	90°C	1
1061/R	Mobile	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	-	55	500x1040x750	90°C	1
1061/CR	Mobile	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	1,5	68	500x1040x750	90°C	1

* Χειροκίνητη μπομπίνα τοποθετημένη στάνταρ Διπλή αναρρόφηση -
Με διπλή βάση: Διαστάσεις (ΜxΥxΠ) 550 x 1000 x 1014 mm (Προαιρετικό - Κωδ. 10.3508.00)

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt).
- Ολική διακοπή.
- Πάνω από θερμοκρασία 95 °C. έλεγχος ασφάλειας
- Ένδειξη πίεσης.
- Έλεγχος με ηλεκτρονικό αισθητήρα ροής.
- Πολυβάθμια φυγοκεντρική αντλία S/s.
- Πίνακας ελέγχου Ip65
- Σύστημα δοσομέτρησης S/s Aisi/316 πλήρες by-pass για αφρό και απολύμανση
- Πλήρης ρύθμιση πεπιεσμένου αέρα με ασφάλεια αντίστροφης ροής.
- Θερμοδιακόπτης σε αεροσυμπιεστή (μόνο για εκδόσεις με αέρασυμπιεστής επί του σκάφους)
- Πλαίσιο S/s
- Έλεγχος έλλειψης νερού
- Έλεγχος της σωστής αίσθησης περιστροφής του κινητήρα

Μέσης πίεσης
συστημάτων τοίχου

Standard αξεσουάρ

4.3



Λόγχη πλυσίματος S/s cm 90 χωρίς ακροφύσιο
πλήρες με πείρο Ø14Sec. 9.4
- Κωδ. 10.2219.00



S/s λόγχη αφρού cm 30 πλήρης
απόακροφύσιο και s/s αρσενικό
γρήγοροσύζευξη Sut Sez. 9.8 -
Κωδ. 10.0995.00



Ακροφύσιο S/s 1/4"
Sec. 9.7



Ιπποδύναμη. όπλο πλήρες με
περιστρεφόμενο CSec. 9.9 -
Κωδ. 40.2039.00



Εύκαμπτος σωλήνας FOODJET 1/2
"50 Bar20/25/30 mt. Sec. 9.10
Sec. 9.10 - Cod. 10.1082.00



Πείρο S/s γεμάτο ακροφύσιο
ευθύ πίδακα και προστασία
Κωδ. 90240/S



Στήριγμα τοίχου S/s για
λάστιχοSec. 9.3 -
Κωδ. 10.1335.00



Βάση στήριξης S/s
Κωδ. 20.2073.06+ Κωδ. 20.0707.06

(Έκδοση τοίχου)

(Έκδοση για κινητά)

Προαιρετικά αξεσουάρ



S/s Χειροκίνητο καρούλι
εύκαμπτου σωλήνα S/s
Sec. 9.2 - Κωδ. 10.0447.00



S/s αυτόματο καρούλι
σωλήνα(χωρίς λάστιχο)
Sec. 9.1 - Κωδ. 10500



Κιτ Διπλής Αναρρόφησης
S/S Διπλή θήκη για ρεζερβουάρ
μεN. 02 Σφαιρικές Βαλβίδες για
δοσολογίααπορρυπαντικά
Κωδ. 10.3508.00

Κεντρικό Σύστημα
Μέσης Πίεσης

5.1

Κεντρικό Σύστημα Μέσης Πίεσης
από 20 έως 40 Bar

Το **Modula Smart** είναι η καλύτερη λύση για πλύσιμο μέσης πίεσης.

Ο συνδυασμός ηλεκτροκινητήρα υψηλής απόδοσης και μετατροπέα, σε συνδυασμό με μια επιλογή εξαρτημάτων και εξαρτημάτων κορυφαίας ποιότητας ειδικά σχεδιασμένο από τη VEMA, έχει οδηγήσει σε ένα υψηλά πολυχρηστικό σύστημα με μονάδες αντλίας μεταβλητής ταχύτητας.

Η καρδιά της μονάδας ελέγχου αποτελείται από ένα PLC. Ενσωμάτωση με πίεση 4/20 mA, ρυθμό ροής και θερμοκρασία μετατροπείς και διάφορους αισθητήρες ελέγχου, **με λογισμικό ελέγχου που αναπτύχθηκε εξ ολοκλήρου από την τεχνική ομάδα της VEMA** ολοκληρώνει το σύστημα, καθιστώντας το εντελώς ανεξάρτητο τόσο στη λειτουργία όσο και λειτουργίες ασφαλείας.

Το **Modula Smart** είναι επομένως η λύση της VEMA στο πρόβλημα του με τη σπατάλη ενέργειας, επιτρέποντας τη διαμόρφωση της ηλεκτρικής ενέργειας που καταναλώνεται σύμφωνα με τις μηχανικές απαιτήσεις του άξονα του κινητήρα.

Ιδιαίτερα με την παρουσία συνεχών φορτίων, αυτό βελτιώνει την ενεργειακή απόδοση, λαμβάνοντας:

- **Εξοικονόμηση ενέργειας** έως και 30-40% ανάλογα με το φορτίο.
- **Πιο ορθολογική** χρήση του κινητήρα, αυξάνοντας τη διάρκεια ζωής του.
- **Λιγότερη θερμότητα** που διαχέεται από τον ηλεκτροκινητήρα.
- **Λιγότεροι κραδασμοί** κατά την εκκίνηση και τη λειτουργία του συγκροτήματος της αντλίας, χάρη στη διαμόρφωση της ισχύος σε σχέση με τους ρυθμούς ροής απαιτείται;
- **Ηλεκτρικό κύκλωμα** βελτιστοποιημένο τόσο στο μεταβατικό όσο και στο πλήρες φορτίο ρεύμα που τραβιέται?
- **Ο μετατροπέας** εξασφαλίζει απόδοση επένδυσης γενικά σε λιγότερα από 24 μήνες?
- **Δυνατότητα μείωσης** της ταχύτητας λειτουργίας σε ρευστοδυναμικά μικροφωνικά μηχανήματα όταν δεν απαιτείται η ονομαστική ταχύτητα (50 Hz). Μειώνει επίσης τη μηχανική φθορά και μειώνει σημαντικά την κατανάλωση ενέργειας ως σχέση μεταξύ απορροφούμενης ισχύος και η ταχύτητα είναι κυβικά και μια μικρή μείωση στα Hz επομένως σημαίνει σημαντική μείωση των kW που καταναλώνονται.

Για διαφορετικές απαιτήσεις ταχύτητας ροής και πίεσης, επικοινωνήστε με το τεχνικό μας γραφείο που πάντα θα είναι δίπλα σας να συζητήσει και να αναλύσει τη πιο εφικτή λύση για τις συγκεκριμένες ανάγκες σας.

Διατίθεται σε έκδοση 4.0

Ρύθμιση παραμέτρων



Κεντρικό Σύστημα
Μέσης πίεσηςΚεντρικό Σύστημα Μέσης πίεσης
από 20 έως 40 Bar

5.1

Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΡΥΘΜΟΣ ΡΟΗΣ (l/min)	ΑΝΤΛΙΕΣ	ΠΙΕΣΗ (bar)	ΙΣΧΥΣ (KW) 400	RPM	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ
10.3500.00*	200	2	25	11	2900	800 x 1800 x 700	90°C	6 - 8
10.3971.00*	400	2	20	15	2900	800 x 1800 x 700	90°C	12 - 16
10.3974.00	100	2	50	15	5500	800x 1800 x 700	90°C	4 - 6
10.1754.00	150	2	40	15	4800	800x 1800 x 700	90°C	6- 7
10.2979.00	225	3	40	22,5	4800	1175 x 1800 x 700	90°C	9 - 10
10.3976.00	300	4	40	30	4800	1480 x 1800 x 700	90°C	12 - 14

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΡΥΘΜΟΣ ΡΟΗΣ (l/min)	ΑΝΤΛΙΕΣ	ΠΙΕΣΗ (bar)	ΙΣΧΥΣ (KW) 400	RPM	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ
10.3501.00*	200	2	25	11	2900	1600 x 1800 x 700	90°C	6 - 8
10.3973.00*	400	2	20	15	2900	1600 x 1800 x 700	90°C	12 - 16
10.3975.00	100	2	50	15	5500	1600 x 1800 x 700	90°C	4 - 6
10.1728.00	150	2	40	15	4800	1600 x 1800 x 700	90°C	6- 7
10.0579.00	225	3	40	22,5	4800	2100 x 1800 x 700	90°C	9 - 10
10.3977.00	300	4	40	30	4800	2310 x 1800 x 700	90°C	12 - 14

* Version without Inverter

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt).
- Ρύθμιση πίεσης.
- Αυτόματη ρύθμιση ροής νερού.
- Ρύθμιση όλων των παραμέτρων με PLC.
- Λειτουργικό λογισμικό που δημιουργήθηκε από τη Vema.
- Ρύθμιση όλων των παραμέτρων με PLC.
- Σύστημα PID για τον έλεγχο της πίεσης της αντλίας.
- Μορφοτροπέας πίεσης 4/20 mA.
- Μετατροπέας ροής 4/20 mA.



Κεντρικό Σύστημα
Μέσης πίεσης

5.1

Κεντρικό Σύστημα Μέσης πίεσης
από 20 έως 40 Bar

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Ηλεκτρονικός αισθητήρας ροής.
- Σύγχρονη χρήση περισσότερων λογμών ταυτόχρονα.
- Αυτόματη απενεργοποίηση της αντλίας εάν δεν χρησιμοποιείται.
- Αυτόματη απενεργοποίηση της αντλίας εάν δεν χρησιμοποιείται.
- Δυνατότητα διαφορετικής πίεσης και ροής σε διαφορετικές ζώνες πλύσης.
- Έλεγχος έλλειψης νερού.
- Έλεγχος ασφαλείας πάνω από τη θερμοκρασία.
- Πρόσθετος έλεγχος ασφαλείας σε ολόκληρο το σύστημα.
- Έλεγχος και ρύθμιση θερμοκρασίας (Προαιρετικό).
- Ηλεκτρικός πίνακας ελέγχου IP65.
- Ηλεκτρικός πίνακας ελέγχου IP65 S/s (Προαιρετικό).
- Αντλίες φτερωτής με ενσωματωμένο μετατροπέα
- Δεξαμενή αποθήκευσης νερού και φυγοκεντρική αντλία (Προαιρετικά).
- S/s πλαίσιο.
- Διατίθεται σε διαμόρφωση 4.0

Προαιρετικά αξεσουάρ



Λόγγη πλυσίματος S/s cm 90 χωρίς ακροφύσιο
πλήρες με πείρο Ø14Sec. 9.4
- Κωδ. 10.2219.00



S/s foam lance 30 complete of nozzle and S/s male quick coupling
Sec. 9.8 - Cod. 10.0995.00



Ακροφύσιο S/s 1/4"
Sec. 9.7



Ιπποδύναμη. όπλο πλήρες με
περιστρεφόμενο CSez. 9.9 -
Κωδ. 40.2039.00



Εύκαμπτος σωλήνας FOODJET 1/2
"50 Bar20/25/30 mt. Sec. 9.10

Κεντρικό Σύστημα
Μέσης πίεσης

5.1

Προαιρετικά αξεσουάρ



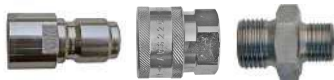
Πείρο S/s γεμάτο ακροφύσιο
ευθύ πίδακα και προστασία
Κωδ. 90240/S



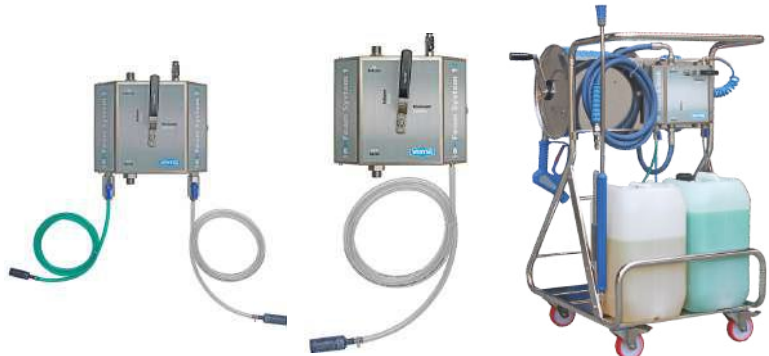
S/s αυτόματο καρούλι
σωλήνα(χωρίς λάστιχο)
Sec. 9.1 - Κωδ. 10500



S/s χειροκίνητο καρούλι σωλήνα
Sec. 9.2 - Cod. 10.0447.00



Γρήγοροι σύνδεσμοι
και
εξαρτήματαSec. 9.11



Μεγάλη γκάμα σταθμών διανομής αφρού - Σταθερές και Κινητές
μονάδες
Sec. 7



Στήριγμα τοίχου S/s για 2 λόγχες
Sec. 9.16 - Κωδ. 20.0559.06
(Μόνο για επιτοίχια έκδοση)



S/s Σφαιρική βαλβίδα 1/2"
Μοχλός F.FΜέγιστο 150 Bar
(Sun WP)Sec. 9.14 -
Κωδ. 40.2101.00



Πλαστική δεξαμενή τροφοδοσίας
300 Lt πλήρως χειριστήρια και
αντλία - πλαίσιο S/sSec. 9.15 -
Κωδ. 10.3891.00 Κωδ. 10.3960.00
- Κωδ. 10.3961.00

Κεντρικό σύστημα
μέσης πίεσης

5.2



Hydra 40/75
Έκδοση ντουλαπιού

Κεντρικό σύστημα μέσης πίεσης
έως 50 Bar

Το σύστημα πλύσης μέσης πίεσης προσφέρει χαμηλά επίπεδα θορύβου, λειτουργικό κόστος και χαμηλή παραγωγή αερολυμάτων.

Αποτελείται από σύστημα χαμηλής πίεσης που επιτρέπει όλες τις προπλύσεις, αφρό εργασίες πλυσίματος, ξεπλύματος και απολύμανσης που πρέπει να εκτελούνται από αεναιίο μηχάνημα.

Ανάλογα με το μοντέλο, αποδίδει πίεση 20-50 bar και αριθμός ροής ανά λογγη περίπου 25-30 l/min

Παρέχει εξαιρετικά αποτελέσματα σε συνδυασμό με χαμηλό κόστος λειτουργίας και κυρίως βελτιώνει τις συνθήκες εργασίας.

Είναι εξοπλισμένο με μια υδραυλική συσκευή ελέγχου με πλήρως αυτόματη λειτουργία εκκίνησης-καθυστέρηση διακοπής.

Αυτός ο τύπος πλυντηρίου έχει σχεδιαστεί για συγκέντρωση και ως εκ τούτου για σύνδεση με σωληνώσεις όπου δημιουργούνται έξοδοι για την τοποθέτηση περιφερειακών μονάδων περιλαμβάνουν πρόβλεψη για πετρεσμένο αέρα για τη βελτιστοποίηση της φάσις αφρισμού .

Μια τεράστια γκάμα αξεσουάρ, συμπεριλαμβανομένων λόγχες, εύκαμπτοι σωλήνες, καρούλια σωλήνων, διατίθενται επίσης συστήματα αφρισμού κ.λπ.

Διατίθεται σε έκδοση 4.0

Ρύθμιση παραμέτρων



Hydra 25/100
Έκδοση ντουλαπιού



Hydra 25/100
Έκδοση ολίσθησης

Διαθέσιμες Διαμορφώσεις

ΚΩΔΙΚΟΣ	MODEL	ΡΥΘΜΟΣ ΡΟΗΣ (l/min)	ΠΙΕΣΗ (bar)	ΙΣΧΥΣ (KW) 400	ΤΑΣΗ (Βόλτ)	RPM	ΒΑΡΟΣ (Κιλά)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LxHxP (mm)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ
1050/X *	Cabinet	100	25	5,5	400	2900	120	600x1300x400	90°C	3
103167.00	Cabinet	100	25	5,5	400	2900	170	600x1500x400	90°C	3
1200/X/I	Cabinet	200	20	7,5	400	2900	200	600x1500x400	90°C	6
1055/X/I	Cabinet	50	50	7,5	400	5500	170	600x1500x400	90°C	2
1075/X/I	Cabinet	75	40	7,5	400	4800	170	600x1500x400	90°C	3
1050/X/S *	Skid	100	25	5,5	400	2900	120	600x1300x400	90°C	3
1050/X/I/S	Skid	100	25	5,5	400	2900	120	600x1300x400	90°C	3
1200/X/I/S	Skid	200	20	7,5	400	2900	150	600x1300x400	90°C	6
1055/X/I/S	Skid	50	50	7,5	400	5500	120	600x1300x400	90°C	2
1075/X/I/S	Skid	75	40	7,5	400	4800	120	600x1300x400	90°C	3

* Έκδοση χωρίς Inverter
Έκδοση "I" με Inverter

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Χειριστήρια χαμηλής τάσης (24 volt).
- Ρύθμιση παροχής νερού
- Σύγχρονη χρήση περισσότερων λογμών ταυτόχρονα
- Αυτόματη απενεργοποίηση της εγκατάστασης εάν δεν χρησιμοποιείται.
- Δυνατότητα διαφορετικής ροής σε διαφορετικές ζώνες πλήσης.
- Έλεγχοι έλλειψης νερού
- Μπλοκ της εγκατάστασης σε περίπτωση υπερθέρμανσης
- Ηλεκτρικός πίνακας ελέγχου Ip65
- Φυγοκεντρική αντλία πλήρης με ειδικές τσιμούχες για ζεστό νερό.
- Δείκτες πίεσης
- Ηλεκτρονικός αισθητήρας ροής
- Έλεγχος κινητήρα με μετατροπέα
- Διατίθεται σε διαμόρφωση 4.0

5.2

Προαιρετικά αξεσουάρ



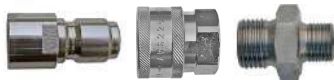
Πείρο S/s γεμάτο ακροφύσιο
ευθύ πίδακα και προστασία
Κωδ. 90240/S



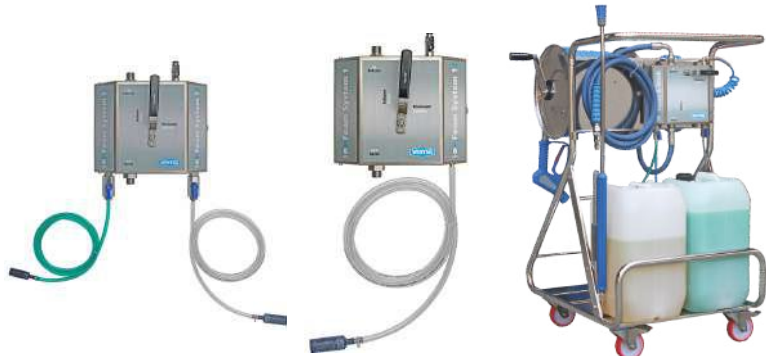
S/s αυτόματο καρούλι
σωλήνα(χωρίς λάστιχο)
Sec. 9.1 - Κωδ. 10500



S/s χειροκίνητο καρούλι σωλήνα
Sec. 9.2 - Cod. 10.0447.00



Γρήγοροι σύνδεσμοι
και
εξαρτήματα Sec. 9.11



Μεγάλη γκάμα σταθμών διανομής αφρού - Σταθερές και Κινητές
μονάδες
Sec. 7



Λόγχη πλυσίματος S/s cm 90 χωρίς ακροφύσιο
πλήρες με πείρο Ø14 Sec. 9.4
- Κωδ. 10.2219.00



S/s foam lance 30 complete of noz -
zle and S/s male quick coupling
Sec. 9.8 - Cod. 10.0995.00



Κεντρικό σύστημα
μέσης πίεσης

Προαιρετικά αξεσουάρ

5.2



Στήριγμα τοίχου S/s για 2 λόγχες
Sec. 9.16 - Κωδ. 20.0559.06
(Μόνο για επιτοίχια έκδοση)



Κιτ δεξαμενής 300 Lt από ανοξείδωτο χάλυβα
πλήρης με αντλία, αισθητήρες
επίπεδο και θερμοκρασία
Sec. 9.15 - Κωδ. 10.1003.00



S/s Σφαιρική βαλβίδα 1/2"
Μοχλός F.FΜέγιστο 150 Bar
(Sun WP)Sec. 9.14 -
Κωδ. 40.2101.00



S/s Δεξαμενή νερού 250 Lt
πλήρης χειριστήρια και αντλία
Πλαίσιο S/s Sec. 9.15 - Κωδ. 10.1078.00



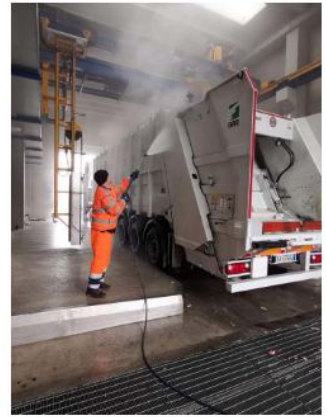
Προσαρμοσμένα έργα

Σχεδιάζουμε προσαρμοσμένα και μη τυποποιημένα συστήματα για διαφορετικούς τομείς της αγοράς.

Η Vema srl είναι σε θέση να σχεδιάζει εξατομικευμένα και μη τυποποιημένα συστήματα για όλους τους τομείς της αγοράς (βιομηχανία, τρόφιμα ή ακόμα και μικρές επιχειρήσεις και ιδιώτες).

Είμαστε σε θέση να ικανοποιήσουμε κάθε ανάγκη: ξεκινάμε με τους απαραίτητους ελέγχους, μελέτες σκοπιμότητας, διαμόρφωση συγκεκριμένων προσφορών, σχεδιασμό και τέλος την παραγωγή του συστήματος.

Μη διστάσετε να επικοινωνήσετε μαζί μας για την ανάγκη σας για ένα προσαρμοσμένο σύστημα!





CAMVER
PROFESSIONAL

Λ.Κορωπίου -Μαρκοπούλου 174
ΚΟΡΩΠΙ -Τ.Κ 194 00 ΤΗΛ: 210-9627840
Email: info@camver.gr www.camver.gr