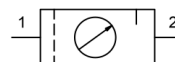


## Μονάδα συντήρησης G1/4" και G3/8" Σειρά MU303



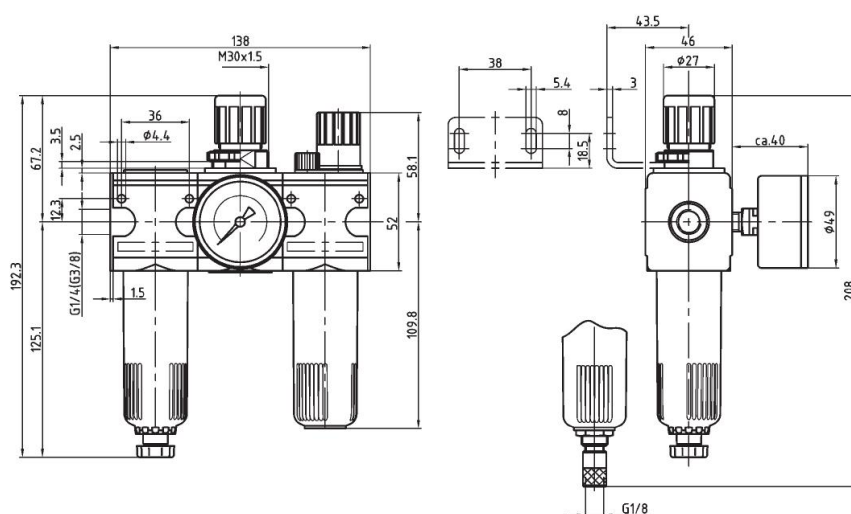
|                           |                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Τύπος κατασκευής          | Ρυθμιστής πίεσης με μεμβράνη με δευτερεύουσα εκτόνωση αέρα, Φίλτρο αρχής φυγοκεντρικής δύναμης, Στοιχείο φίλτρου από συντηγμένο υλικό, ημιαυτόματη βαλβίδα εκκένωσης, Αναλογικός λιπαντήρας |
| Σύνδεση                   | G1/4" και G3/8" σύμφωνα με ISO228/1                                                                                                                                                         |
| Υλικά κατασκευής          | Περίβλημα Χυτός ψευδάργυρος υπό πίεση, Δοχείο λαδιού και συμπυκνωμάτων Πολυανθρακικό ή Μέταλλο, Στεγανοποιήσεις NBR, Κουμπί POM                                                             |
| Λειτουργία                | Ρύθμιση της δευτερεύουσας πίεσης                                                                                                                                                            |
| Ασφάλιση                  | Ρύθμιση πίεσης μπορεί να ασφαλιστεί με πίεση του περιστροφικού κομβίου προς τα μέσα                                                                                                         |
| Στοιχείο φίλτρου          | 5μm                                                                                                                                                                                         |
| Τύπος στερέωσης           | Εγκατάσταση σε σύστημα σωληνώσεων, Παξιμάδι λαιμού ή Επιτοίχια στερέωση με γωνιακό στήριγμα                                                                                                 |
| Θέση εγκατάστασης         | κατακόρυφα, Βίδα εκκένωσης κάτω                                                                                                                                                             |
| Μέσο                      | Πεπιεσμένος αέρας                                                                                                                                                                           |
| Σύσταση λαδιού            | HP32A (Εύρος θερμοκρασίας 0...50°C), NR32 (Εύρος θερμοκρασίας -35...85°C)                                                                                                                   |
| Θερμοκρασία μέσου         | με πλαστικό δοχείο 0...+60°C, με μεταλλικό δοχείο 0...+60°C (με κατάλληλα προετοιμασμένο πεπιεσμένο αέρα -10...+60°C)                                                                       |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος | με πλαστικό δοχείο 0...+60°C, με μεταλλικό δοχείο -10...+60°C                                                                                                                               |
| Πίεση εισόδου             | μέγιστο 16bar, με αυτόματη βαλβίδα αποστράγγισης 1,5...16bar                                                                                                                                |
| Περιοχές ρύθμισης         | 0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar κατόπιν αιτήματος)                                                                                                                       |
| Κατεύθυνση ροής           | σημειώνεται με ένα βέλος με σήμανση                                                                                                                                                         |
| Περιεχόμενα παράδοσης     | περιλαμβάνεται Μανόμετρο                                                                                                                                                                    |



### Κωδικός παραγγελίας

|                          |                                                    |                              |        |   |  |   |
|--------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------|--------|---|--|---|
|                          |                                                    | MU303 - 14 H - 0,1/3 - P - A |        |   |  |   |
|                          | 1/4"                                               | 14                           |        |   |  |   |
| <b>Σύνδεση</b>           | 3/8"                                               | 38                           |        |   |  |   |
| <b>Παροχή</b>            | Τυπικό (Να παραμείνει κενό)                        |                              |        |   |  |   |
|                          | υψηλή παροχή ροής                                  | H                            |        |   |  |   |
| <b>Εύρος πίεσης</b>      | 0,1...3bar                                         |                              | 0,1/3  |   |  |   |
|                          | 0,2...6bar                                         |                              | 0,2/6  |   |  |   |
|                          | 0,5...10bar                                        |                              | 0,5/10 |   |  |   |
|                          | 0,5...16bar                                        |                              | 0,5/16 |   |  |   |
| <b>Δοχείο</b>            | Πλαστικό δοχείο (Να παραμείνει κενό)               |                              |        |   |  |   |
|                          | Πλαστικό δοχείο με προστατευτικό κλωβό             |                              |        | P |  |   |
|                          | Μεταλλικό δοχείο                                   |                              |        | M |  |   |
| <b>Βαλβίδα εκκένωσης</b> | ημιαυτόματη βαλβίδα εκκένωσης (Να παραμείνει κενό) |                              |        |   |  |   |
|                          | αυτόματη βαλβίδα αποστράγγισης                     |                              |        |   |  | A |

## Σχέδιο διαστάσεων, Χαρακτηριστικά μεγέθη



ημιαυτόματη βαλβίδα εκκένωσης

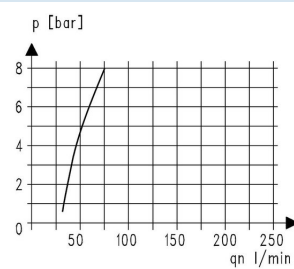
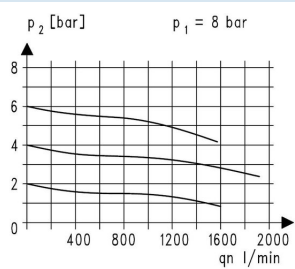
αυτόματη βαλβίδα αποστράγγισης

| Σύνδεση | Παροχή στα 6bar*<br>[l/min] | μέγ. πίεση εισόδου<br>[bar] | Εύρος πίεσης<br>[bar] | Τύπος              |
|---------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------|
| G1/4"   | 1100                        | 16                          | 0,5...10              | MU303-14H-0,5/10   |
| G1/4"   | 1100                        | 16                          | 0,5...10              | MU303-14H-0,5/10-P |
| G1/4"   | 1100                        | 16                          | 0,5...10              | MU303-14H-0,5/10-M |
| G3/8"   | 1100                        | 16                          | 0,5...10              | MU303-38-0,5/10    |
| G3/8"   | 1100                        | 16                          | 0,5...10              | MU303-38-0,5/10-P  |
| G3/8"   | 1100                        | 16                          | 0,5...10              | MU303-38-0,5/10-M  |

\*Παροχές σε πίεση εισόδου 8bar, πίεση εξόδου 6bar και 1bar πτώση πίεσης



## Διάγραμμα ροής, Όριο ενεργοποίησης λιπαντήρα



## Εξαρτήματα

| Ονομασία                              | Τύπος        |
|---------------------------------------|--------------|
| Παξιμάδι λαιμού M30x1,5               | MPN03-18/38  |
| Γωνία συγκράτησης με παξιμάδι M30x1,5 | MMP03-18/38  |
| Γωνιακό στήριγμα με 2 βίδες           | MMB03-14H/38 |

## Εικόνες χωρίς δέσμευση

Διατηρούνται το δικαίωμα αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά.

Πνευματική τεχνολογία / Συντήρηση πεπιεσμένου αέρα – ρυθμιστές πίεσης, φίλτρα και λιπαντήρες / Συσκευές συντήρησης - Σειρά Modul / Μονάδα συντήρησης Σειρά Modul MU303 / [MU303-14H-0,5/10] Μονάδα συντήρησης 1/4"-1100-16

