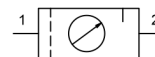


## Μονάδα συντήρησης G1/2" και G3/4" Σειρά MU203



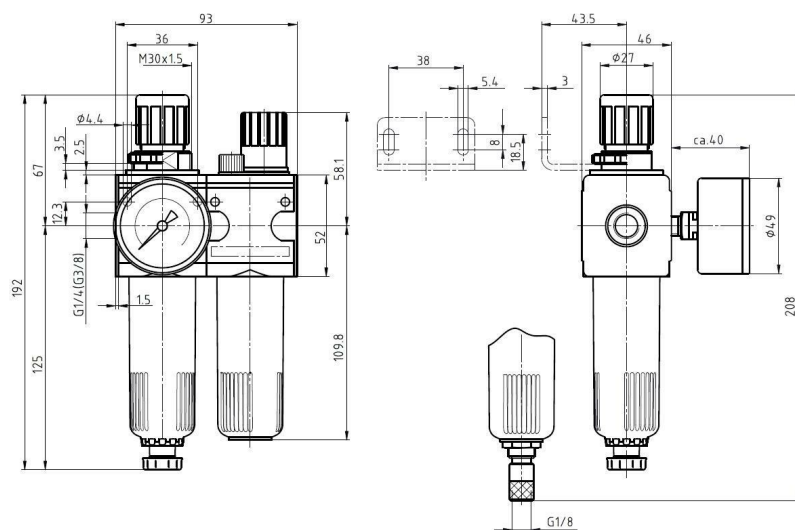
|                           |                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                   | G1/2" και G3/4" σύμφωνα με ISO228/1                                                                                                                                                         |
| Υλικά κατασκευής          | Περίβλημα Χυτός ψευδάργυρος υπό πίεση, Δοχείο λαδιού και συμπυκνωμάτων Πολυανθρακικό ή Μέταλλο, Στεγανοποιήσεις NBR, Κουμπί POM                                                             |
| Λειτουργία                | Ρύθμιση πίεσης με φιλτράρισμα και εμπλουτισμό του πεπιεσμένου αέρα με λάδι                                                                                                                  |
| 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

| MU203 - 12 - 0,5/3 - P - A |                                                    |        |   |
|----------------------------|----------------------------------------------------|--------|---|
|                            | 1/2"                                               | 12     |   |
| Σύνδεση                    | 3/4"                                               | 34     |   |
| Εύρος πίεσης               | 0,1...3bar                                         | 0,1/3  |   |
|                            | 0,2...6bar                                         | 0,2/6  |   |
|                            | 0,5...10bar                                        | 0,5/10 |   |
|                            | 0,5...16bar                                        | 0,5/16 |   |
| Δοχείο                     | Πλαστικό δοχείο (Να παραμείνει κενό)               |        |   |
|                            | Πλαστικό δοχείο με προστατευτικό κλωβό             | P      |   |
|                            | Μεταλλικό δοχείο                                   | M      |   |
| Βαλβίδα εκκένωσης          | ημιαυτόματη βαλβίδα εκκένωσης (Να παραμείνει κενό) |        |   |
|                            | αυτόματη βαλβίδα αποστράγγισης                     |        | A |



## Σχέδιο διαστάσεων, Χαρακτηριστικά μεγέθη



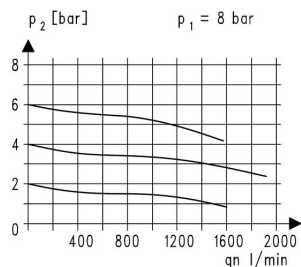
## ημιαυτόματη βαλβίδα εκκένωσης

αυτόματη βαλβίδα αποστράγγισης

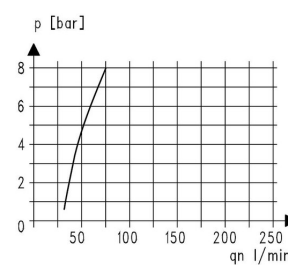
| Σύνδεση | Παροχή στα 6bar*<br>[l/min] | μέγ. πίεση εισόδου<br>[bar] | Εύρος πίεσης<br>[bar] | Τύπος             |
|---------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------|
| G1/2"   | 3500                        | 16                          | 0,5...10              | MU203-12-0,5/10   |
| G1/2"   | 3500                        | 16                          | 0,5...10              | MU203-12-0,5/10-P |
| G1/2"   | 3500                        | 16                          | 0,5...10              | MU203-12-0,5/10-M |
| G3/4"   | 3500                        | 16                          | 0,5...10              | MU203-34-0,5/10   |
| G3/4"   | 3500                        | 16                          | 0,5...10              | MU203-34-0,5/10-P |
| G3/4"   | 3500                        | 16                          | 0,5...10              | MU203-34-0,5/10-M |

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

### Διάγραμμα ροής, Όριο ενεργοποίησης λιπαντήρα



### Διάγραμμα ροής



### Όριο ενεργοποίησης λιπαντήρα

## Εξαρτήματα

| Ονομασία                              | Τύπος       |
|---------------------------------------|-------------|
| Παξιμάδι λαιμού M50x1,5               | MPN03-12/34 |
| Γωνία συγκράτησης με παξιμάδι M50x1,5 | MMP03-12/34 |
| Γωνιακό στήριγμα με 2 βίδες           | MMB03-12/34 |

## 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 MU203-P / [MU203-34-0,5/10-P] Μονάδα συντήρησης MU203-34-0,5/10-P

Έκδοση 6

138907 / Δημιουργήθηκε 2026/33 EL

**ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ**

 **+43 512 52076**

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

[www.stasto.com](http://www.stasto.com)

Άνοιγμα σειράς online

Σελίδα 2 / 2

