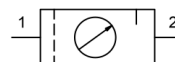


## Unità di manutenzione G1/2" e G3/4" Serie MU303



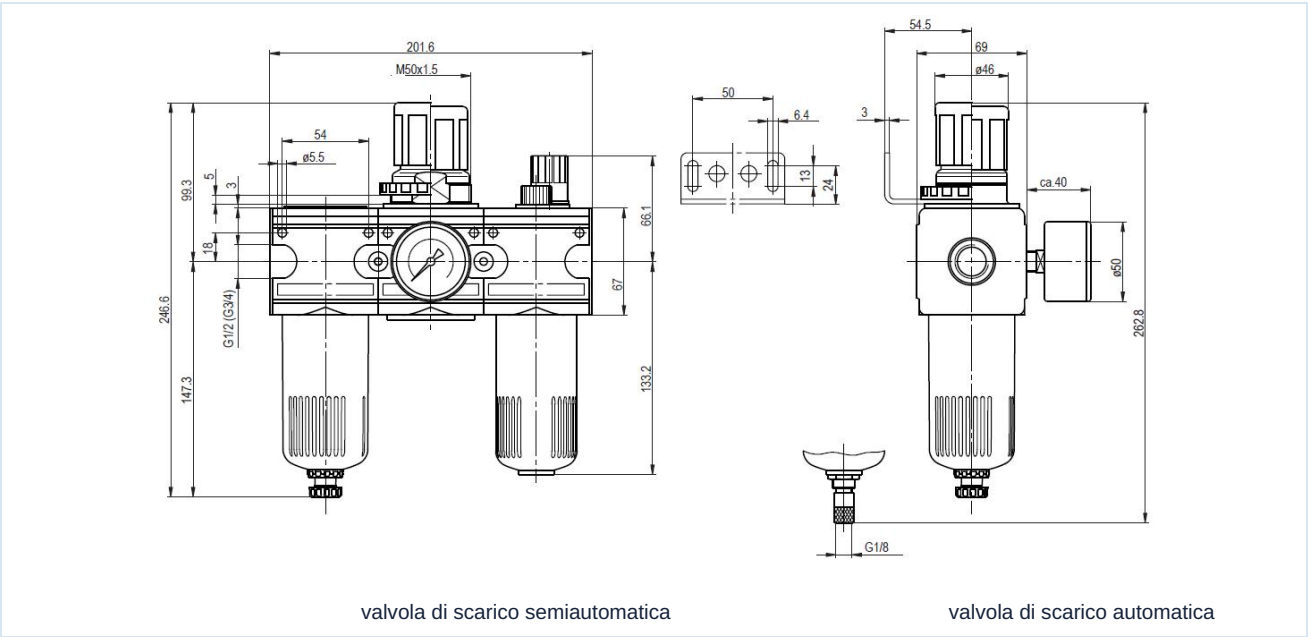
|                        |                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di costruzione    | Regolatore di pressione a membrana con scarico secondario aria libera, Filtro a principio di forza centrifuga, Elemento filtrante sinterizzato, valvola di scarico semiautomatica, Lubrificatore proporzionale |
| Connessione            | G1/2" e G3/4" secondo ISO228/1                                                                                                                                                                                 |
| Materiali              | Corpo alloggiamento Pressofusione di zinco, Serbatoio olio e condensa Policarbonato oppure Metallo, Guarnizioni NBR, Pulsante POM                                                                              |
| Funzione               | Regolazione della pressione secondaria tramite una manopola girevole                                                                                                                                           |
| Bloccaggio             | La regolazione della pressione può essere bloccata premendo la manopola girevole.                                                                                                                              |
| Elemento filtrante     | 5µm                                                                                                                                                                                                            |
| Tipo di fissaggio      | Installazione nel sistema di tubazioni, Dado di fissaggio per collo morsetto oppure Fissaggio a parete mediante staffa di fissaggio                                                                            |
| Posizione di montaggio | verticale, Vite di scarico inferiore                                                                                                                                                                           |
| Fluido                 | Aria compressa                                                                                                                                                                                                 |
| Raccomandazione olio   | HP32A (Campo di temperatura 0...50°C), NR32 (Campo di temperatura -35...85°C)                                                                                                                                  |
| Temperatura del fluido | con serbatoio in plastica 0...+60°C, con serbatoio metallico 0...+60°C (con aria compressa adeguatamente trattata -10...+60°C)                                                                                 |
| Temperatura ambiente   | con serbatoio in plastica 0...+60°C, con serbatoio metallico -10...+60°C                                                                                                                                       |
| Pressione di ingresso  | massimo 16bar, con valvola di scarico automatica 1,5...16bar                                                                                                                                                   |
| Campi di regolazione   | 0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar su richiesta)                                                                                                                                               |
| Direzione del flusso   | è contrassegnato da una freccia                                                                                                                                                                                |
| Fornitura inclusa      | incluso manometro                                                                                                                                                                                              |



Codice d'ordine

|                            |                                                    |        |   |  |
|----------------------------|----------------------------------------------------|--------|---|--|
| MU303 - 12 - 0,1/3 - P - A |                                                    |        |   |  |
|                            | 1/2"                                               | 12     |   |  |
| Connessione                | 3/4"                                               | 34     |   |  |
|                            |                                                    |        |   |  |
| Campo di pressione         | 0,1...3bar                                         | 0,1/3  |   |  |
|                            | 0,2...6bar                                         | 0,2/6  |   |  |
|                            | 0,5...10bar                                        | 0,5/10 |   |  |
|                            | 0,5...16bar                                        | 0,5/16 |   |  |
|                            |                                                    |        |   |  |
| Serbatoio                  | Serbatoio in plastica (Lasciare vuoto)             |        |   |  |
|                            | Serbatoio in plastica con cestello di protezione   | P      |   |  |
|                            | Serbatoio metallico                                | M      |   |  |
|                            |                                                    |        |   |  |
| Valvola di scarico         | valvola di scarico semiautomatica (Lasciare vuoto) |        |   |  |
|                            | valvola di scarico automatica                      |        | A |  |

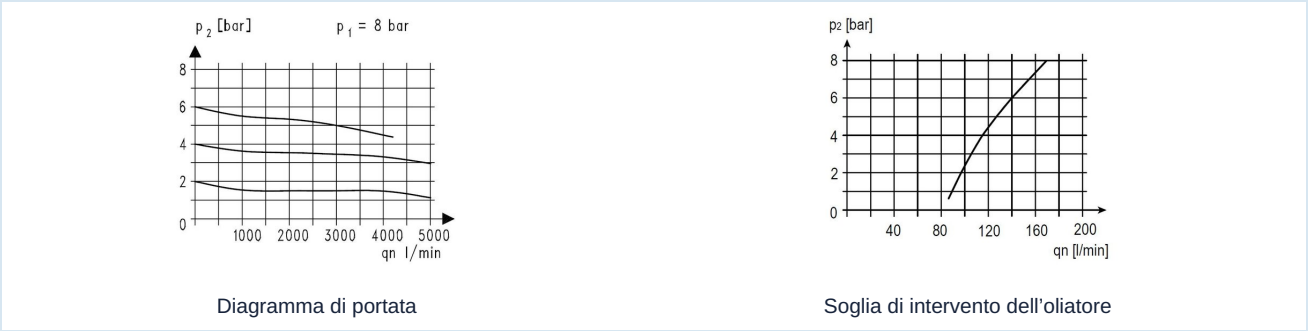
Disegno quotato, Parametri caratteristici



| Connessione | Portata a 6 bar*<br>[Nl/min] | max. Pressione di ingresso<br>[bar] | Campo di pressione<br>[bar] | Tipo              |
|-------------|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------|
| G1/2"       | 3000                         | 16                                  | 0,5...10                    | MU303-12-0,5/10   |
| G1/2"       | 3000                         | 16                                  | 0,5...10                    | MU303-12-0,5/10-P |
| G1/2"       | 3000                         | 16                                  | 0,5...10                    | MU303-12-0,5/10-M |
| G3/4"       | 3000                         | 16                                  | 0,5...10                    | MU303-34-0,5/10   |
| G3/4"       | 3000                         | 16                                  | 0,5...10                    | MU303-34-0,5/10-P |
| G3/4"       | 3000                         | 16                                  | 0,5...10                    | MU303-34-0,5/10-M |

\*Dati di portata con pressione di ingresso di 8bar, pressione di uscita di 6bar e 1bar Caduta di pressione

Diagramma di portata, Soglia di intervento dell'oliatore



Accessori

| Denominazione                                | Tipo        |
|----------------------------------------------|-------------|
| Dado di fissaggio per collo morsetto M50x1,5 | MPN03-12/34 |
| Angolo di tenuta con dado M50x1,5            | MMP03-12/34 |
| Angolare di fissaggio con 2 viti             | MMB03-12/34 |

Illustrazioni non vincolanti  
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali