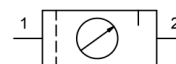


## Unità di manutenzione G3/4"...G1" Serie Gold MU304



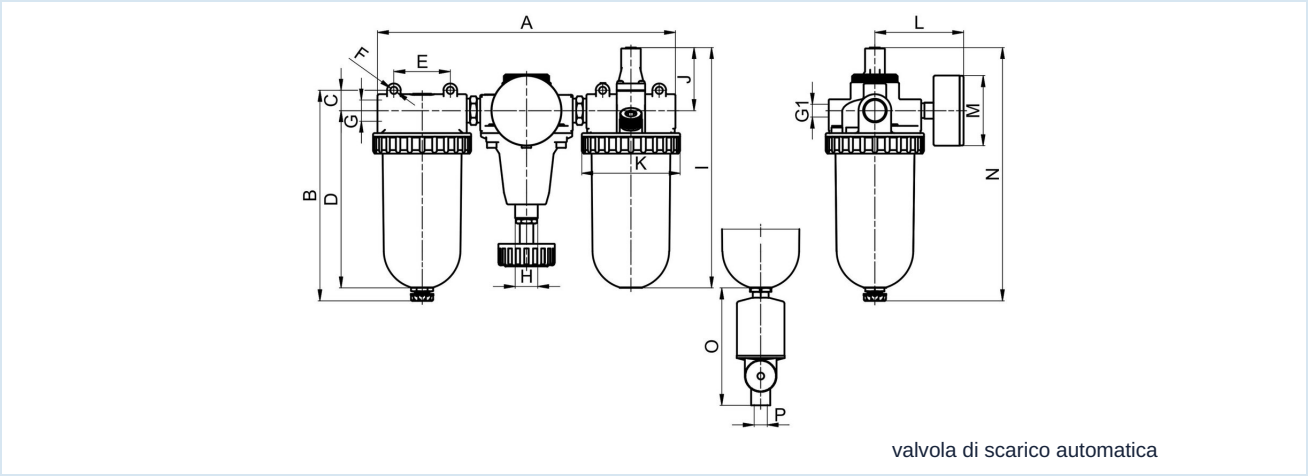
|                        |                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di costruzione    | Regolatore di pressione a membrana con scarico secondario aria libera, Filtro a principio di forza centrifuga, Elemento filtrante sinterizzato, Lubrificatore proporzionale, Riempimento olio sotto pressione possibile |
| Connessione            | G3/4"...G1" secondo ISO228/1                                                                                                                                                                                            |
| Materiali              | Corpo alloggiamento Pressofusione di zinco, Serbatoio olio e condensa Policarbonato oppure Metallo                                                                                                                      |
| Funzione               | Regolazione della pressione con filtrazione e arricchimento dell'aria compressa con olio                                                                                                                                |
| Elemento filtrante     | 5µm                                                                                                                                                                                                                     |
| Tipo di fissaggio      | Installazione nel sistema di tubazioni 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)                                                                                                                                         |
| Dosaggio dell'olio     | 1...2 gocce/min a Q <sub>N</sub> = 1000 NI/min                                                                                                                                                                          |
| 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  | 1,5...16bar ovvero 1,5...20bar rumoroso Tabella, con valvola di scarico automatica 1,5...16bar                                                                                                                          |
| Campi di regolazione   | 0,5...10bar e 0,5...16bar con serbatoio metallico (0,5...3/ 0,5...6 su richiesta)                                                                                                                                       |
| Direzione del flusso   | è contrassegnato da una freccia                                                                                                                                                                                         |
| Fornitura inclusa      | incluso manometro                                                                                                                                                                                                       |
| Versione speciale      | Pressione di ingresso 25bar                                                                                                                                                                                             |



Codice d'ordine

|                                  |  |                                                    |        |  |  |  |  |  |  |   |    |  |  |    |  |
|----------------------------------|--|----------------------------------------------------|--------|--|--|--|--|--|--|---|----|--|--|----|--|
| MU304 - 34 - 0,5/10 - P - F5 - A |  |                                                    |        |  |  |  |  |  |  |   |    |  |  |    |  |
|                                  |  | 3/4"                                               | 34     |  |  |  |  |  |  |   |    |  |  |    |  |
| Connezzione                      |  | 1"                                                 | 10     |  |  |  |  |  |  |   |    |  |  |    |  |
| Campo di pressione               |  | 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 |    |  |  |    |  |
| Elemento filtrante               |  | 5µm                                                |        |  |  |  |  |  |  |   | F5 |  |  |    |  |
| Valvola di scarico               |  | valvola di scarico semiautomatica (Lasciare vuoto) |        |  |  |  |  |  |  |   |    |  |  |    |  |
|                                  |  | valvola di scarico automatica                      |        |  |  |  |  |  |  |   |    |  |  | A1 |  |

Disegno quotato



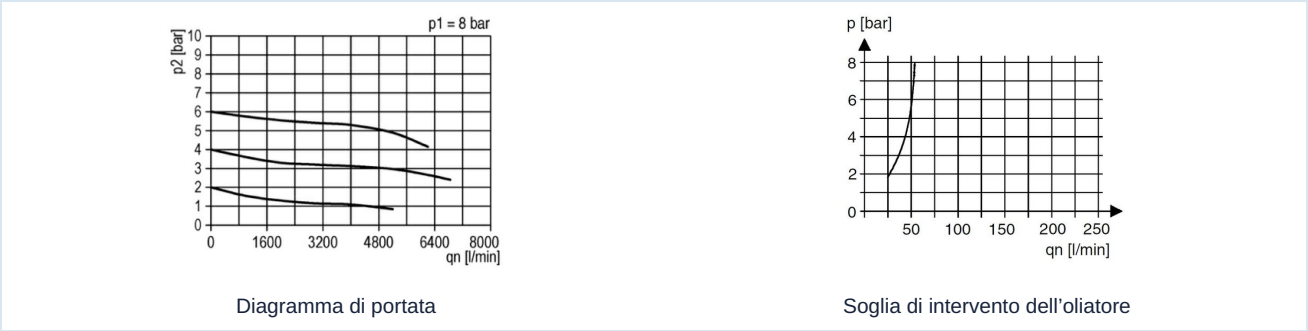
valvola di scarico automatica

| Connezzione G | A   | B     | C    | D     | E  | F   | G1    | H       | I   | J  | K  | L    | M  | N   | O   | P     |
|---------------|-----|-------|------|-------|----|-----|-------|---------|-----|----|----|------|----|-----|-----|-------|
| G3/4"         | 308 | 196,5 | 26,5 | 158,5 | 50 | 6,2 | G1/4" | M20x1,5 | 218 | 58 | 87 | 71,5 | 63 | 228 | 104 | G1/4" |
| G1"           | 296 | 196,5 | 26,5 | 158,5 | 50 | 6,2 | G1/4" | M20x1,5 | 218 | 58 | 87 | 71,5 | 63 | 228 | 104 | G1/4" |

| Connezzione | Portata a 6 bar* [l/min] | pressione d'ingresso max. [bar] | Campo di pressione [bar] | Peso [ca. kg] | Tipo                 |
|-------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------------|---------------|----------------------|
| G3/4"       | 5000                     | 16                              | 0,5...10                 | 3,8           | MU304-34-0,5/10-F5   |
| G3/4"       | 5000                     | 16                              | 0,5...10                 | 4,3           | MU304-34-0,5/10-P-F5 |
| G3/4"       | 5000                     | 20                              | 0,5...16                 | 4,1           | MU304-34-0,5/16-M-F5 |
| G1"         | 5000                     | 16                              | 0,5...10                 | 3,6           | MU304-10-0,5/10-F5   |
| G1"         | 5000                     | 16                              | 0,5...10                 | 4,1           | MU304-10-0,5/10-P-F5 |
| G1"         | 5000                     | 20                              | 0,5...16                 | 4             | MU304-10-0,5/16-M-F5 |

\*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         |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Angolo di tenuta con dado a collare per regolatore di pressione M20x1,5 | MMP04-38/10  |
| Angolare di fissaggio con 2 viti per lubrificatori e filtri             | MMB04-38H/10 |

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

Pneumatica / Trattamento dell'aria compressa - regolatori di pressione, filtri e lubrificatori / Altra gamma di prodotti - P07 / Altra gamma di prodotti - P07 / [MU304-10-0,5/10-M-F5] MU304-10-0,5/10-M-F5