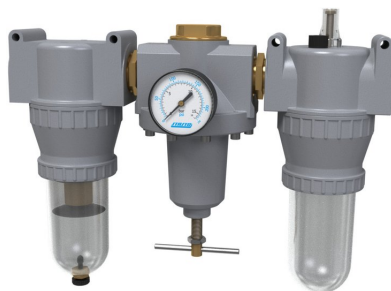


## Unitate de întreținere G11/4"...G11/2" Serie Gold MU304



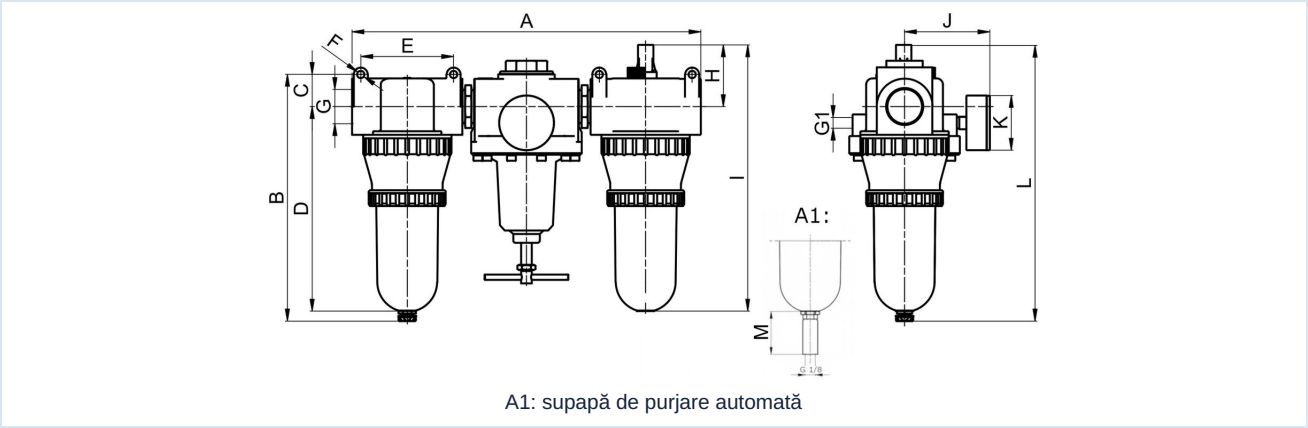
|                      |                                                                                                                                                                                            |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip constructiv      | Regulator de presiune cu membrană cu evacuare secundară, Filtru cu principiu de forță centrifugă, Element filtrant sinterizat, Ungător proporțional, Umplere cu ulei sub presiune posibilă |
| Racordare            | G11/4"...G11/2" conform ISO228/1                                                                                                                                                           |
| Materiale            | Carcasă Zinc turnat sub presiune, Rezervor de ulei și condensat Policarbonat sau Metal                                                                                                     |
| Funcție              | Reglarea presiunii cu filtrare și îmbogățirea aerului comprimat cu ulei                                                                                                                    |
| Element filtrant     | 40μm                                                                                                                                                                                       |
| Tip de fixare        | Montaj în sistemul de conducte sau Fixare pe perete cu ajutorul colțarului de fixare                                                                                                       |
| Poziție de montaj    | verticală, Șurub de golire jos                                                                                                                                                             |
| Mediu                | Aer comprimat                                                                                                                                                                              |
| Recomandare de ulei  | HP32A (Domeniu de temperatură 0...50°C), NR32 (Domeniu de temperatură -35...85°C)                                                                                                          |
| Dozare ulei          | 1...2 Picături/min la Q <sub>N</sub> = 1000 NI/min                                                                                                                                         |
| Temperatura mediului | cu rezervor din plastic 0...+60°C, cu recipient metalic 0...+60°C (cu aer comprimat pregătit corespunzător -10...+60°C)                                                                    |
| Temperatura ambiantă | cu rezervor din plastic 0...+60°C, cu rezervor metalic -10...+60°C                                                                                                                         |
| Presiune de intrare  | 1,5...16bar respectiv 1,5...20bar tare tabel, cu supapă de purjare automată 1,5...16bar                                                                                                    |
| Domenii de reglare   | 0,5...10bar și 0,5...16bar cu rezervor metalic (0,5...3/ 0,5...6 la cerere)                                                                                                                |
| Direcția de curgere  | este marcat printr-o săgeată                                                                                                                                                               |
| Conținutul livrării  | inclusiv manometru                                                                                                                                                                         |
| Execuție specială    | Presiune de intrare 25bar                                                                                                                                                                  |

### Cheie de comandă

| MU304 - 114 - 0,5/10 - P - A1 |                                                            |        |   |    |  |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|--------|---|----|--|
|                               | 11/4"                                                      | 114    |   |    |  |
| <b>Racordare</b>              | 11/2"                                                      | 112    |   |    |  |
|                               |                                                            |        |   |    |  |
| <b>Domeniu de presiune</b>    | 0,5...10bar                                                | 0,5/10 |   |    |  |
|                               | 0,5...16bar                                                | 0,5/16 |   |    |  |
|                               |                                                            |        |   |    |  |
| <b>Rezervor</b>               | Recipient din plastic (Lăsați câmpul necompletat)          |        |   |    |  |
|                               | Recipient din plastic cu coș de protecție                  |        | P |    |  |
|                               | Rezervor metalic                                           |        | M |    |  |
|                               |                                                            |        |   |    |  |
| <b>Supapă de purjare</b>      | supapă de purjare semiautomată (Lăsați câmpul necompletat) |        |   |    |  |
|                               | supapă de purjare automată                                 |        |   | A1 |  |



Desen dimensional

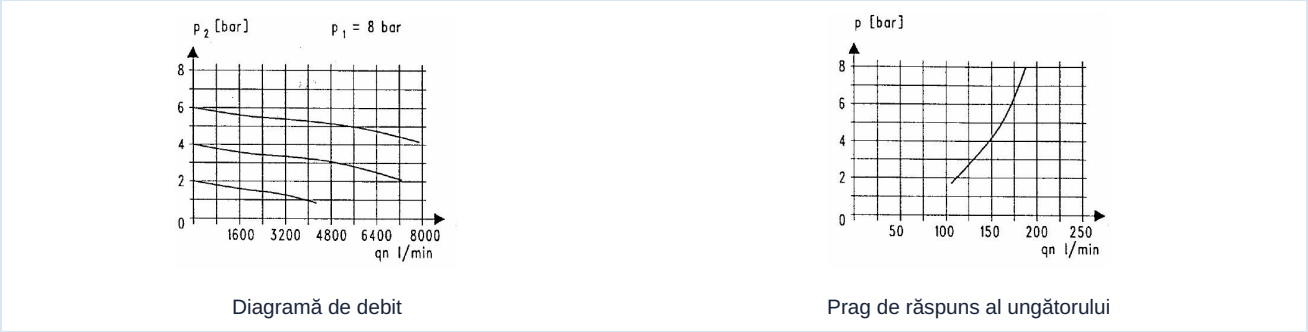


| Racordare<br>G | A   | B   | C    | D   | E   | F   | G1    | H  | I   | J  | K  | L     | M  |
|----------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-------|----|-----|----|----|-------|----|
| G11/4"         | 431 | 280 | 36,5 | 232 | 105 | 8,5 | G1/4" | 70 | 302 | 97 | 63 | 313,5 | 34 |
| G11/2"         | 395 | 280 | 36,5 | 232 | 105 | 8,5 | G1/4" | 70 | 302 | 97 | 63 | 313,5 | 34 |

| Racordare | Debit la 6bar*<br>[Nl/min] | presiune maximă de intrare<br>[bar] | Domeniu de presiune<br>[bar] | Greutate<br>[aprox. kg] | Tip                |
|-----------|----------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------|
| G11/4"    | 5500                       | 16                                  | 0,5...10                     | 3,8                     | MU304-114-0,5/10   |
| G11/4"    | 5500                       | 16                                  | 0,5...10                     | 4,3                     | MU304-114-0,5/10-P |
| G11/4"    | 5500                       | 20                                  | 0,5...16                     | 4,1                     | MU304-114-0,5/16-M |
| G11/2"    | 5500                       | 16                                  | 0,5...10                     | 3,6                     | MU304-112-0,5/10   |
| G11/2"    | 5500                       | 16                                  | 0,5...10                     | 4,1                     | MU304-112-0,5/10-P |
| G11/2"    | 5500                       | 20                                  | 0,5...16                     | 4,0                     | MU304-112-0,5/16-M |

\*Date de debit la presiune de intrare de 8bar, presiune de ieșire de 6bar și 1bar Cădere de presiune

Diagramă de debit, Prag de răspuns al ungătorului



Accesorii

| Denumire                                        | Tip          |
|-------------------------------------------------|--------------|
| Unghi de menținere pentru regulator de presiune | MMB04-34/112 |

Ilustrații fără caracter obligatoriu  
Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

Pneumatică / Întreținerea aerului comprimat - regulatoare de presiune, filtre și lubrifianți / Unități de service - Seria Gold / Unitate de întreținere serie Gold MU304-M / [MU304-112-0,5/16-M] Unitate de întreținere MU304-112-0,5/16-M