

## Jedinica za održavanje G3/4" Serija MU203



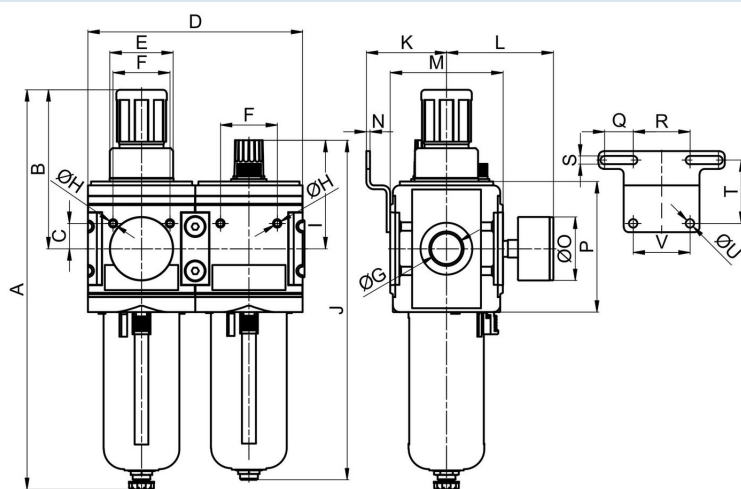
|                      |                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedba              | Membranski regulator tlaka sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sinterski filter element, poluautomatski ispusni ventil, Proporcionalni podmazivač i Vlastita potrošnja zraka od maks. 1,5NI/min |
| Funkcija             | Regulacija tlaka s filtracijom i obogaćivanjem komprimiranog zraka uljem                                                                                                                                                         |
| Filtarski uložak     | 5µm                                                                                                                                                                                                                              |
| Doziranje ulja       | 1...2 kapi/min pri $Q_N = 1000 \text{ NI/min}$                                                                                                                                                                                   |
| Priključak           | G3/4" prema ISO228/1                                                                                                                                                                                                             |
| Materijali           | Kućiste Tlačni lijev od cinka, Spremnik za ulje i kondenzat Polikarbonat/PA ili Metal, Brtve NBR, Opužna kapa POM                                                                                                                |
| Medij                | Stlačeni zrak                                                                                                                                                                                                                    |
| Temperatura medija   | s plastičnim spremnikom 0...+60°C, s metalnim spremnikom 0...+60°C (s odgovarajuće pripremljenim komprimiranim zrakom -10...+60°C)                                                                                               |
| Temperatura okoline  | s plastičnim spremnikom 0...+60°C, s metalnim spremnikom -10...+60°C                                                                                                                                                             |
| Ulazni tlak          | 1,5...16bar                                                                                                                                                                                                                      |
| Rasponi regulacije   | 0,1...3/0,2...6/0,5...10 i 0,5...16bar                                                                                                                                                                                           |
| Smjer protoka        | označeno strelicom                                                                                                                                                                                                               |
| Način pričvršćivanja | Ugradnja u cjevovodni sustav ili Zidna montaža pomoću držača u obliku kuta                                                                                                                                                       |
| Položaj ugradnje     | vertikalno, Ispusni vijak dolje                                                                                                                                                                                                  |
| Zabavljanje          | Podešavanje tlaka može se blokirati pritiskom okretnog gumba                                                                                                                                                                     |
| Sadržaj isporuke     | uključujući manometar                                                                                                                                                                                                            |
| Preporuka ulja       | HP32A (Raspon temperature 0...50°C), NR32 (Raspon temperature -35...85°C)                                                                                                                                                        |



## Ključ tipa

| MU203 - 34 H - 0,5/10 - P - A |                                                 |    |        |  |  |  |  |  |   |   |  |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|----|--------|--|--|--|--|--|---|---|--|
| Priključak                    | 3/4"                                            | 34 |        |  |  |  |  |  |   |   |  |
| Protok                        | visoki protok                                   | H  |        |  |  |  |  |  |   |   |  |
| Raspon tlaka                  | 0,1...3bar                                      |    | 0,1/3  |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                               | 0,2...6bar                                      |    | 0,2/6  |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                               | 0,5...10bar                                     |    | 0,5/10 |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                               | 0,5...16bar                                     |    | 0,5/16 |  |  |  |  |  |   |   |  |
| Spremnik                      | Plastični spremnik sa zaštitnom košarom         |    |        |  |  |  |  |  | P |   |  |
|                               | Metalni spremnik sa vidnom cijevi               |    |        |  |  |  |  |  | M |   |  |
| Ispusni ventil                | poluautomatski ispusni ventil (Ostaviti prazno) |    |        |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                               | automatski ispusni ventil                       |    |        |  |  |  |  |  |   | A |  |

## Dimenzijski crtež



| Priključak<br>G | A   | B   | C  | D   | E       | F  | H  | I  | J   | K    | Tip         |
|-----------------|-----|-----|----|-----|---------|----|----|----|-----|------|-------------|
| G3/4"           | 315 | 125 | 20 | 170 | M50x1,5 | 45 | M6 | 86 | 268 | 63,5 | MU203-34H-P |
| G3/4"           | 315 | 125 | 20 | 170 | M50x1,5 | 45 | M6 | 99 | 281 | 63,5 | MU203-34H-M |

| L    | M  | N | O  | P   | Q    | R  | S   | T  | U   | V  | Tip         |
|------|----|---|----|-----|------|----|-----|----|-----|----|-------------|
| 84,5 | 89 | 3 | 50 | 103 | 22,5 | 45 | 6,5 | 50 | 6,5 | 45 | MU203-34H-P |
| 84,5 | 89 | 3 | 50 | 103 | 22,5 | 45 | 6,5 | 50 | 6,5 | 45 | MU203-34H-M |

| Priključak | Protok pri 6,3bar*<br>[Nl/min] | Protok pri 6bar*<br>[Nl/min] | maks. ulazni tlak<br>[bar] | Raspon tlaka<br>[bar] | Težina<br>[cca. kg] | Tip                |
|------------|--------------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------|--------------------|
| G3/4"      | 12000                          | 9500                         | 16                         | 0,1...3               | 2,8                 | MU203-34H-0,1/3-P  |
| G3/4"      | 12000                          | 9500                         | 16                         | 0,2...6               | 2,8                 | MU203-34H-0,2/6-P  |
| G3/4"      | 12000                          | 9500                         | 16                         | 0,5...10              | 2,8                 | MU203-34H-0,5/10-P |
| G3/4"      | 12000                          | 9500                         | 16                         | 0,5...16              | 2,8                 | MU203-34H-0,5/16-P |
| G3/4"      | 12000                          | 9500                         | 16                         | 0,1...3               | 3,9                 | MU203-34H-0,1/3-M  |
| G3/4"      | 12000                          | 9500                         | 16                         | 0,2...6               | 3,9                 | MU203-34H-0,2/6-M  |
| G3/4"      | 12000                          | 9500                         | 16                         | 0,5...10              | 3,9                 | MU203-34H-0,5/10-M |
| G3/4"      | 12000                          | 9500                         | 16                         | 0,5...16              | 3,9                 | MU203-34H-0,5/16-M |

\*Podaci o protoku pri ulaznom tlaku od 10bar, izlaznom tlaku od 6,3bar i 1bar Pad tlaka

\*\*Podaci o protoku pri ulaznom tlaku od 8bar, izlaznom tlaku od 6bar i 1bar Pad tlaka

Verzija 7

140603 / Generirano 2026/38 HR

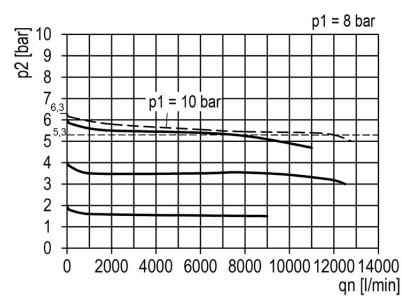
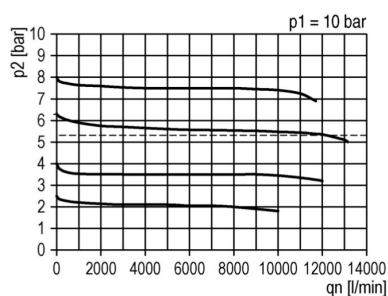
PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521  
balkan@stasto.eu  
© STASTO Automatizacija d.o.o.

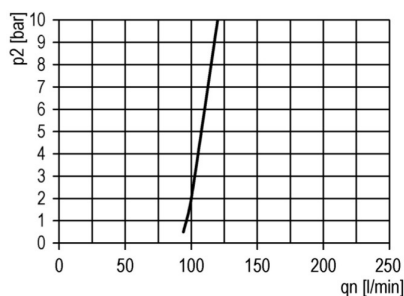
www.stasto.rs  
Otvori seriju online  
Stranica 2 / 3



## Dijagrami protoka za regulacijsko područje 0,5...10 bar



## Granica aktiviranja podmazivača



## Pribor

| Naziv                 | Tip          |
|-----------------------|--------------|
| Kutni držač s 2 vijka | MMB03-34H/10 |

## Ilustracije neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

Pneumatika / Održavanje komprimiranog zraka – regulator tlaka, filter i podmazivač / Uredaji za održavanje – serija Modul / Upravljačka jedinica za održavanje Serija Modul MU203-P / [MU203-34H-0,5/10-P] Upravljačka jedinica za održavanje MU203-34H-0,5/10-P

Verzija 7

140603 / Generirano 2026/38 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521  
balkan@stasto.eu  
© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 3 / 3

