

## Jedinica za održavanje G3/4" Serija MU203



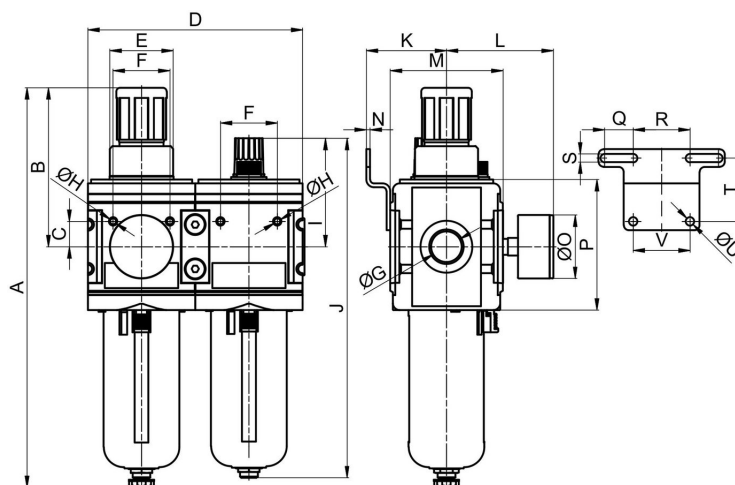
|                      |                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcija         | Membranski regulator pritiska sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sinterski filterski element, poluautomatski ispusni ventil, Proporcionalni podmazivač i Sopstvena potrošnja vazduha od maks. 1,5Nl/min |
| Funkcija             | Regulacija pritiska sa filtracijom i obogaćivanjem komprimovanog vazduha uljem                                                                                                                                                            |
| Filterski uložak     | 5µm                                                                                                                                                                                                                                       |
| Doziranje ulja       | 1...2 kapi/min pri Q <sub>N</sub> = 1000 Nl/min                                                                                                                                                                                           |
| Priključak           | G3/4" prema ISO228/1                                                                                                                                                                                                                      |
| Materijali           | Kućište Cinkov tlačni livak, Posuda za ulje i kondenzat Polikarbonat/PA ili Metal, Zaptivke NBR, Opužna kapa POM                                                                                                                          |
| Medij                | Komprimovani vazduh                                                                                                                                                                                                                       |
| Temperatura medijuma | sa plastičnim rezervoarom 0...+60°C, sa metalnim rezervoarom 0...+60°C (sa odgovarajuće pripremljenim komprimovanim vazduhom -10...+60°C)                                                                                                 |
| Temperatura okoline  | sa plastičnim rezervoarom 0...+60°C, sa metalnim rezervoarom -10...+60°C                                                                                                                                                                  |
| Ulazni pritisak      | 1,5...16bar                                                                                                                                                                                                                               |
| Opsezi regulacije    | 0,1...3/0,2...6/0,5...10 i 0,5...16bar                                                                                                                                                                                                    |
| Smer protoka         | je označeno strelicom                                                                                                                                                                                                                     |
| Način pričvršćivanja | Ugradnja u cevovodni sistem ili Zidna montaža pomoću držača u obliku ugla                                                                                                                                                                 |
| Položaj ugradnje     | vertikalno, Vijak za ispuštanje dole                                                                                                                                                                                                      |
| Kočenje              | Podešavanje pritiska može biti blokirano pritiskom obrtnog dugmeta                                                                                                                                                                        |
| Sadržaj isporuke     | uključeno manometar                                                                                                                                                                                                                       |
| Preporuka za ulje    | HP32A (Temperaturni opseg 0...50°C), NR32 (Temperaturni opseg -35...85°C)                                                                                                                                                                 |



## Ključ tipa

| MU203 - 34 H - 0,5/10 - P - A |                                                 |    |        |  |  |  |  |  |   |   |  |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|----|--------|--|--|--|--|--|---|---|--|
| <b>Priključak</b>             | 3/4"                                            | 34 |        |  |  |  |  |  |   |   |  |
| <b>Protok</b>                 | visok protok                                    | H  |        |  |  |  |  |  |   |   |  |
| <b>Opseg pritiska</b>         | 0,1...3bar                                      |    | 0,1/3  |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                               | 0,2...6bar                                      |    | 0,2/6  |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                               | 0,5...10bar                                     |    | 0,5/10 |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                               | 0,5...16bar                                     |    | 0,5/16 |  |  |  |  |  |   |   |  |
| <b>Rezervoar</b>              | Plastični rezervoar sa zaštitnom korpom         |    |        |  |  |  |  |  | P |   |  |
|                               | Metalni rezervoar sa vidnom cevi                |    |        |  |  |  |  |  | M |   |  |
| <b>Ispusni ventil</b>         | poluautomatski ispusni ventil (Ostaviti prazno) |    |        |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                               | automatski odvodni ventil                       |    |        |  |  |  |  |  |   | A |  |

## Dimenzioni 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 pritisak<br>[bar] | Opseg pritiska<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 pritisku od 10bar, izlaznom pritisku od 6,3bar i 1bar Pad pritiska

\*\*Protok podaci pri ulaznom pritisku od 8bar, izlaznom pritisku od 6bar i 1bar Pad pritiska

Verzija 7

140603 / Generisano 2026/33 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

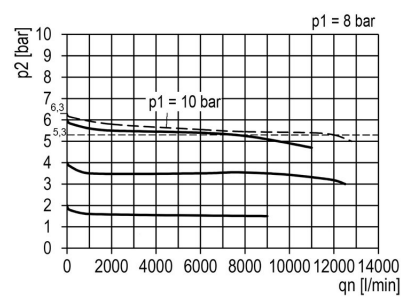
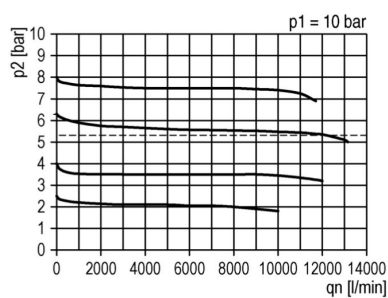
www.stasto.rs

Otvori seriju online

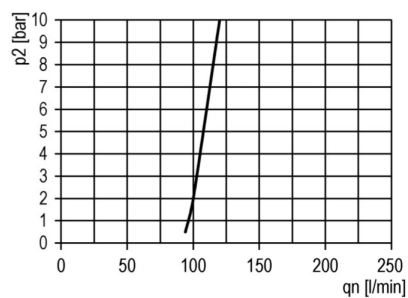
Strana 2 / 3



## Dijagrami protoka za regulacioni opseg 0,5...10 bar



## Granica aktiviranja podmazivača



## Pribor

| Oznaka                  | Tip          |
|-------------------------|--------------|
| Ugaoni držač sa 2 vijka | MMB03-34H/10 |

Ilustracije neobavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i materijalne izmene.

Pneumatika / Pneumatski filteri, regulatori i zauljivači vazduha / Uređaji za pripremu vazduha - serija modul / pripremna grupa serije Modul MU203-P / [MU203-34H-0,5/10-P] pripremna grupa MU203-34H-0,5/10-P

Verzija 7

140603 / Generisano 2026/33 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Strana 3 / 3

