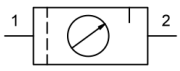
Partnership. With Guarantee.

# Vzdrževalna enota G1/4"...G3/8"
# Serija Gold MU304






| | |
|---|---|
| Konstrukcija | Membranski regulator tlaka z sekundarnim odzračevanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sintrni filtrirni element, Proporcionalni oljnik, Polnjenje olja pod tlakom možno |
| Priključek | G1/4"...G3/8" po ISO228/1 |
| Materiali | Ohišje Cinkov tlačni liv (cinkov tlačni ulitek), Posoda za olje in kondenzat Polikarbonat ali Kovina |
| Funkcija | Regulacija tlaka s filtriranjem in obogatitvijo stisnjenega zraka z oljem |
| Filtrirni vložek | 5µm |
| Način pritrditve | Vgradnja v cevni sistem ali Stenska pritrditev s pomočjo pritrdilnega kotnika |
| Položaj vgradnje | navpično, Izpustni vijak spodaj |
| Medij | Stisnjen zrak |
| Priporočilo za olje | HP32A (Temperaturno območje 0...50°C), NR32 (Temperaturno območje -35...85°C) |
| Doziranje olja | 1...2 kapljice/min pri $Q_N$ = 1000 Nl/min |
| Temperatura medija | z plastično posodo 0...+60°C, z kovinsko posodo 0...+60°C (z ustrezno pripravljanim stisnjenim zrakom -10...+60°C) |
| Temperatura okolice | z plastično posodo 0...+60°C, z kovinsko posodo -10...+60°C |
| Vhodni tlak | 1,5...16bar oziroma 1,5...20bar glasno tabela, z avtomatskim izpustnim ventilom 4...12bar |
| Regulacijska območja | 0,5...10bar in 0,5...16 bar z kovinsko posodo (0,5...3/ 0,5...6 na povpraševanje) |
| Smer pretoka | je označeno s puščico |
| Obseg dobave | vključno manometer |
| Posebna izvedba | Vhodni tlak 25bar |

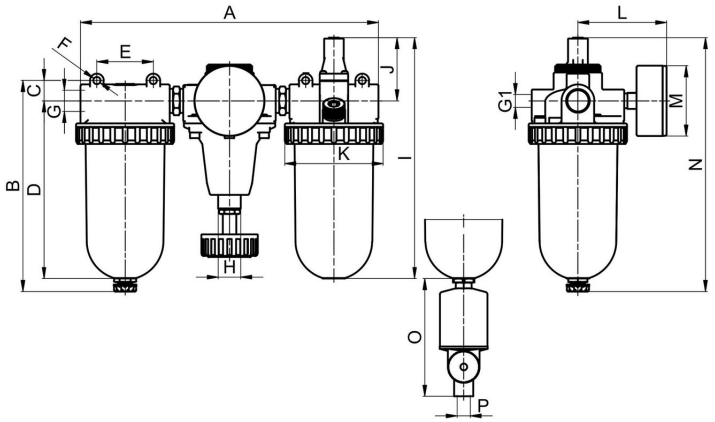


+386 51 253 255
slovenia@stasto.eu
© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

## Naročniški ključ

| | | MU304 - 14 H - 0,5/10 - P - F5 - A |
|---|---|---|
| | 1/4" | 14 |
| **Priključek** | 3/8" | 38 |
| **Pretok** | Standardno (Pustite prazno) | |
| | visoka pretočna zmogljivost | H |
| **Tlačno območje** | 0,5...10bar | 0,5/10 |
| | 0,5...16bar | 0,5/16 |
| **Posoda** | Plastična posoda (Pustite prazno) | |
| | Plastična posoda z zaščitno košaro | P |
| | Kovinska posoda | M |
| **Filtrirni vložek** | 5µm | F5 |
| **Izpustni ventil** | polavtomatski izpustni ventil (Pustite prazno) | |
| | avtomatski izpustni ventil | A |

## Mere risbe




avtomatski izpustni ventil

| Priključek G | A | B | C | D | E | F | G1 | H | I | J | K | L | M | N | O | P |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| G1/4" | 178 | 145,5 | 14 | 116 | 38 | 5,3 | G1/4" | M20x1,5 | 169 | 51 | 57 | 65 | 50 | 182,5 | 104 | G1/4" |
| G3/8" | 178 | 145,5 | 14 | 116 | 38 | 5,3 | G1/4" | M20x1,5 | 169 | 51 | 57 | 65 | 50 | 182,5 | 104 | G1/4" |

| Priključek | Pretok pri 6bar* [Nl/min] | maks. vhodni tlak [bar] | Tlačno območje [bar] | Teža [pribl. kg] | Tip |
|---|---|---|---|---|---|
| G1/4" | 600 | 16 | 0,5...10 | 1,2 | MU304-14H-0,5/10-F5 |
| G1/4" | 600 | 16 | 0,5...10 | 1,4 | MU304-14H-0,5/10-P-F5 |
| G1/4" | 600 | 20 | 0,5...16 | 1,3 | MU304-14H-0,5/16-M-F5 |
| G3/8" | 600 | 16 | 0,5...10 | 1,2 | MU304-38-0,5/10-F5 |
| G3/8" | 600 | 16 | 0,5...10 | 1,4 | MU204-38-0,5/10-P-F5 |
| G3/8" | 600 | 20 | 0,5...16 | 1,3 | MU204-38-0,5/16-M-F5 |

*Podatki o pretoku pri vhodnem tlaku 8bar, izhodnem tlaku 6bar in 1bar padec tlaka



+386 51 253 255
slovenia@stasto.eu


© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

## Diagram pretoka, Meja odziva oljnika

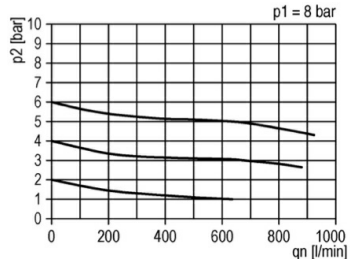
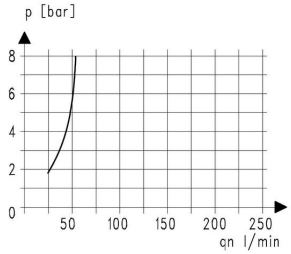



Diagram pretoka




Meja odziva oljnika

## Dodatna oprema

| Oznaka | Tip |
|---|---|
| Vratna matica za regulator tlaka M20x1,5 | MPD04-14H/10 |
| Zadrževalni kot z vratno matico za regulator tlaka M20x1,5 | MMP04-14H/12 |
| Zadrževalni kot za oljnik in filter | MMB04-14H/38 |

Ilustracije nezavezujoče
Pridržujemo si pravico do konstrukcijskih, dimenzijskih in materialnih sprememb





+386 51 253 255
slovenia@stasto.eu
© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.