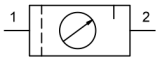
Partnership. With Guarantee.

# Onderhoudseenheid G1/2" en G3/4"
# Serie MU203




| | |
|---|---|
| Constructie | Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement, halfautomatische aftapkraan, Proportionele smeerder |
| Aansluiting | G1/2" en G3/4" volgens ISO228/1 |
| Materialen | Behuizing Zinkspuitgietwerk, Olie- en condensaatreservoir Polycarbonaat of Metaal, Afdichtingen NBR, Knop POM |
| Functie | Drukregeling met filtering en verrijking van de perslucht met olie |
| Vergrendeling | Drukinstelling kan worden vergrendeld door de draaiknop in te drukken |
| Filterelement | 5µm |
| Bevestigingswijze | Inbouw in leidingsysteem, Halsmoer of Wandbevestiging middels montagebeugel |
| Inbouwpositie | verticaal, Aftapschroef onderaan |
| Medium | Perslucht |
| Olie-aanbeveling | HP32A (Temperatuurbereik 0...50°C), NR32 (Temperatuurbereik -35...85°C) |
| Mediumtemperatuur | met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir 0...+60°C (met overeenkomstig geconditioneerde perslucht -10...+60°C) |
| Omgevingstemperatuur | met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir -10...+60°C |
| Ingangsdruk | maximaal 16bar, met automatische aftapkraan 1,5...16bar |
| Regelbereiken | 0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar op aanvraag) |
| Stroomrichting | is door een pijl aangegeven |
| Leveringsomvang | inclusief manometer |

## Bestelcode

MU203 - 12 - 0,5/3 - P - A

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Aansluiting** | 1/2" | 12 | |
| | 3/4" | 34 | |
| **Drukbereik** | 0,1...3bar | | 0,1/3 |
| | 0,2...6bar | | 0,2/6 |
| | 0,5...10bar | | 0,5/10 |
| | 0,5...16bar | | 0,5/16 |
| **Reservoir** | Kunststofreservoir (Leeg laten) | | |
| | Kunststofreservoir met beschermkorf | | P |
| | Metalen reservoir | | M |
| **Aftapventiel** | halfautomatische aftapkraan (Leeg laten) | | |
| | automatisch aftapventiel | | A |



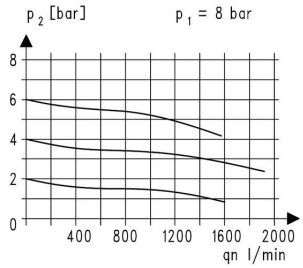
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

## Maattekening, Kenmerken

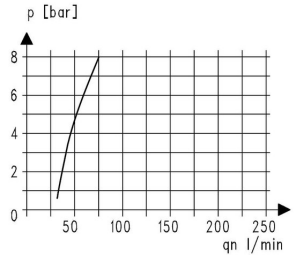
halfautomatische aftapkraan | automatisch aftapventiel

| Aansluiting | Debiet bij 6 bar* [Nl/min] | max. Ingangsdruk [bar] | Drukbereik [bar] | Type |
|---|---|---|---|---|
| G1/2" | 3500 | 16 | 0,5...10 | MU203-12-0,5/10 |
| G1/2" | 3500 | 16 | 0,5...10 | MU203-12-0,5/10-P |
| G1/2" | 3500 | 16 | 0,5...10 | MU203-12-0,5/10-M |
| G3/4" | 3500 | 16 | 0,5...10 | MU203-34-0,5/10 |
| G3/4" | 3500 | 16 | 0,5...10 | MU203-34-0,5/10-P |
| G3/4" | 3500 | 16 | 0,5...10 | MU203-34-0,5/10-M |
| *Debietgegevens bij een inlaatdruk van 8bar, uitlaatdruk van 6bar en 1bar Drukval | | | | |

## Doorstroomdiagramma, Olievernevelaar-inschakeldrempel




Doorstroomdiagramma




Olievernevelaar-inschakeldrempel

## Toebehoren

| Benaming | Type |
|---|---|
| Halsmoer M50x1,5 | MPN03-12/34 |
| Houdhoek met moer M50x1,5 | MMP03-12/34 |
| Houdhoek met 2 schroeven | MMB03-12/34 |

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden




© STASTO Automation KG