

## Huoltoyksikkö G1/4"...G3/8" Sarja Gold MU204



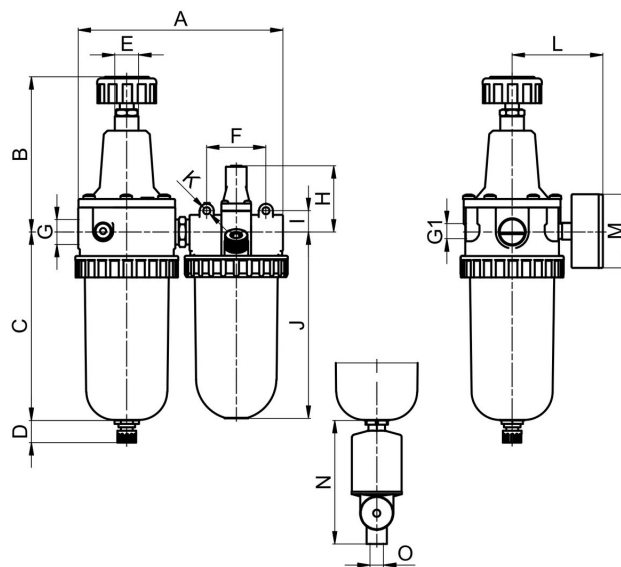
|                      |                                                                                                                                                                                       |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rakenne              | Kalvopaineensäädin sekundaarisella tuuletuksella, Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, Suhteellinen öljysumutin, Paineenalainen öljyntäyttö mahdollinen |
| Liitäntä             | G1/4"...G3/8" mukaan ISO228/1                                                                                                                                                         |
| Materiaalit          | Runko Sinkkivalu, Öljy- ja kondenssivesisäiliö Polykarbonaatti tai Metalli                                                                                                            |
| Toiminto             | Paineensäätö suodatuksella ja paineilman öljysumuvoitelulla                                                                                                                           |
| Suodatinelementti    | 5µm                                                                                                                                                                                   |
| Kiinnitystapa        | Asennus putkistojärjestelmään tai Seinäkiinnitys kiinnityskulman avulla                                                                                                               |
| Asennusasento        | pystysuora, Tyhjennysruuvi alas                                                                                                                                                       |
| Aineväliaine         | Paineilma                                                                                                                                                                             |
| Öljysuositus         | HP32A (Lämpötila-alue 0...50°C), NR32 (Lämpötila-alue -35...85°C)                                                                                                                     |
| Öljyn annostelu      | 1...2 tippaa/min Q <sub>N</sub> -arvolla = 1000 NI/min                                                                                                                                |
| Aineen lämpötila     | muovikupilla 0...+60°C, metallisäiliöllä 0...+60°C(kanssa asianmukaisesti valmistellulla paineilmallalla -10...+60°C)                                                                 |
| Ympäristön lämpötila | muovikupilla 0...+60°C, metallisäiliöllä -10...+60°C                                                                                                                                  |
| Syöttöpaine          | 1,5...16bar tai vastaavasti 1,5...25bar kovaääninen taulukko, automaattisella tyhjennysventtiilillä 4...12bar                                                                         |
| Säätöalueet          | 0,5...10bar ja 0,5...16bar metallisäiliöllä (0,5...3/ 0,5...6 pyynnöstä)                                                                                                              |
| Virtaussuunta        | on merkitty nuolella                                                                                                                                                                  |
| Toimitussisältö      | sisältäen painemittari                                                                                                                                                                |



## Tilausavain

|                                    |                                                             |        |   |  |  |    |  |   |  |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------|---|--|--|----|--|---|--|
| MU204 - 14 H - 0,5/10 - P - F5 - A |                                                             |        |   |  |  |    |  |   |  |
|                                    | 1/4"                                                        | 14     |   |  |  |    |  |   |  |
| <b>Liitäntä</b>                    | 3/8"                                                        | 38     |   |  |  |    |  |   |  |
| <b>Virtaus</b>                     | Vakio (Jätä kohta tyhjäksi)                                 |        |   |  |  |    |  |   |  |
|                                    | suuri virtauskapasiteetti                                   |        | H |  |  |    |  |   |  |
| <b>Painealue</b>                   | 0,5...10bar                                                 | 0,5/10 |   |  |  |    |  |   |  |
|                                    | 0,5...16bar                                                 | 0,5/16 |   |  |  |    |  |   |  |
| <b>Säiliö</b>                      | Muovisäiliö (Jätä kohta tyhjäksi)                           |        |   |  |  |    |  |   |  |
|                                    | Muovisäiliö suojakorilla                                    |        |   |  |  | P  |  |   |  |
|                                    | Metallisäiliö                                               |        |   |  |  | M  |  |   |  |
| <b>Suodatinelementti</b>           | 5µm                                                         |        |   |  |  | F5 |  |   |  |
| <b>Tyhjennysventtiili</b>          | puoliautomaattinen tyhjennysventtiili (Jätä kohta tyhjäksi) |        |   |  |  |    |  |   |  |
|                                    | automaattinen tyhjennysventtiili                            |        |   |  |  |    |  | A |  |

## Mittapiirros



automaattinen tyhjennysventtiili

| Liitäntä<br>G | A   | B     | C   | D    | E       | F  | G1    | H  | I  | J   | K   | L  | M  | N   | O     |
|---------------|-----|-------|-----|------|---------|----|-------|----|----|-----|-----|----|----|-----|-------|
| G1/4"         | 117 | 106,5 | 116 | 13,4 | M20x1,5 | 38 | G1/4" | 51 | 14 | 118 | 5,3 | 65 | 50 | 104 | G1/4" |
| G3/8"         | 117 | 106,5 | 116 | 13,4 | M20x1,5 | 38 | G1/4" | 51 | 14 | 118 | 5,3 | 65 | 50 | 104 | G1/4" |

| Liitäntä | Virtaus 6 bar:ssa*<br>[l/min] | maks. sisääntulopaine<br>[bar] | Painealue<br>[bar] | Paino<br>[noin kg] | Tyyppi                |
|----------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| G1/4"    | 600                           | 16                             | 0,5...10           | 1,2                | MU204-14H-0,5/10-F5   |
| G1/4"    | 600                           | 16                             | 0,5...10           | 1,4                | MU204-14H-0,5/10-P-F5 |
| G1/4"    | 600                           | 25                             | 0,5...16           | 1,3                | MU204-14H-0,5/16-M-F5 |
| G3/8"    | 600                           | 16                             | 0,5...10           | 1,2                | MU204-38-0,5/10-F5    |
| G3/8"    | 600                           | 16                             | 0,5...10           | 1,4                | MU204-38-0,5/10-P-F5  |
| G3/8"    | 600                           | 25                             | 0,5...16           | 1,3                | MU204-38-0,5/16-M     |

\*Virtaustiedot sisäänmenopaineella 8bar, ulostulopaineella 6bar ja 1bar painehäviö

Versio 7

138956 / Luotu 2026/39 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 3



## Virtauskaavio, Öljysumuttimen toimintaraja



### Lisävarusteet

| Nimike                                              | Tyyppi       |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| Pitokulma kaulamutterilla paineensäätimille M20x1,5 | MMP04-14H/12 |
| Pitokulma 2 ruuvilla öljylaitteelle                 | MMB04-14H/38 |

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Pneumatiikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysumuttimet / Huoltoyksiköt – Gold-sarja / Huoltoyksikkö Sarja Gold MU204 / [MU204-14H-0,5/10-F5] Huoltoyksikkö MU204-14H-0,5/10-F5

Versio 7

138956 / Luotu 2026/39 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

