

# Kompletní sestava Rocker MultiVac pro vakuovou filtraci

Výrobci a značky: Rocker

Kompletní sestavy Rocker MultiVac pro vakuovou filtraci obsahují bezolejovou vývěvu Rocker 400, 3- nebo 6místný manifold, plastové nebo nerezové filtrační nálevky a odpadní nádobu. Používají se k filtraci více vzorků současně tam, kde není cílem získání filtrátu. Filtrace probíhá přes membránové filtry.



## Základní charakteristika sestav MultiVac:

- **3 typy:**
  - 3místný **MultiVac 310-MS-T** s bezolejovou vývěvou Rocker 400, hliníkovým manifoldem a plastovými filtračními nálevkami
  - 3místný **MultiVac 301-MB-T** s bezolejovou vývěvou Rocker 400, manifoldem i filtračními nálevkami z nerezové oceli
  - 6místný **MultiVac 601-MB-T** s bezolejovou vývěvou Rocker 400 a manifoldem i filtračními nálevkami z nerezové oceli
- každé místo se samostatným regulačním ventilem
- odvzdušňovací ventil pro rychlé vypuštění kapaliny z hadice
- oboustranná hadicová rychlospojka pro propojení s vývěvou
- drážka pro přesné umístění 47mm membránového filtru, snadné vyjmutí filtru pomocí pinzety
- autoklávatelné plastové nebo nerezové nálevky (nerezové nálevky lze navíc rychle sterilizovat plamenem)
- bezúdržbová bezolejová vývěva Rocker 400 s regulátorem vakua, ochranou proti přehřátí a krytím IP30

| Technické údaje |                      |                                 |                                                                                      |                    |
|-----------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Typ sestavy     |                      | MultiVac 310-MS-T               | MultiVac 301-MB-T                                                                    | MultiVac 601-MB-T  |
| Manifold        | Typ:                 | MultiVac 310-MS                 | MultiVac 300-MB                                                                      | MultiVac 600-MB    |
|                 | Počet míst:          | 3 <sup>(i)</sup>                | 3 <sup>(i)</sup>                                                                     | 6 <sup>(i)</sup>   |
|                 | Spojení s nálevkou:  | silikonová zátka č. 8 Spin-Lock |                                                                                      |                    |
|                 | Rozměry (d x š x v): | 480 x 130 x 160 mm              | 480 x 130 x 110 mm                                                                   | 850 x 130 x 143 mm |
|                 | Materiál:            | eloxovaný hliník                | nerez ocel AISI 316<br>(knoflík regulačního ventilu a rukojeť z eloxovaného hliníku) |                    |

|                                     |                                           |                                                                                |                                         |           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|
| Nálevka                             | Typ:                                      | MF 3                                                                           | SF                                      |           |
|                                     | Objem:                                    | 3x 300 ml                                                                      | 3x 100 ml                               | 6x 100 ml |
|                                     | Graduace:                                 | po 50 ml                                                                       | ryska na 50 a 100 ml                    |           |
|                                     | Materiál:                                 | PPSU                                                                           | nerez ocel AISI 316                     |           |
|                                     | Podložka filtru:                          | PPSU                                                                           | nerezové sítko (velikost pórů 70 μm)    |           |
|                                     | Průměr filtru:                            | 47 mm                                                                          | 47 mm                                   |           |
|                                     | Filtrační plocha                          | 13,1 cm²                                                                       | 9,6 cm²                                 |           |
|                                     | Spojení s podložkou pro membránový filtr: | magnetické                                                                     | Spin-Lock                               |           |
|                                     | Spojení s manifoldem:                     | silikonová zátka č. 8                                                          | Spin-Lock                               |           |
|                                     | Víčko:                                    | ano, PP                                                                        | ne                                      |           |
| Vývěva                              | Typ:                                      | Rocker 400                                                                     |                                         |           |
|                                     | Rychlost čerpání:                         | max. 34 l/min                                                                  |                                         |           |
|                                     | Mezní podtlak:                            | 99 mbar                                                                        |                                         |           |
|                                     | Rozměry:                                  | 310 x 140 x 200 mm                                                             |                                         |           |
|                                     | Napájení:                                 | 220 V, 50 Hz                                                                   |                                         |           |
| Odpadní nádoba                      | Objem:                                    | 4000 ml                                                                        |                                         |           |
|                                     | Materiál:                                 | PP                                                                             |                                         |           |
|                                     | Ochrana proti přepadu:                    | ano                                                                            |                                         |           |
|                                     | Výtoková olivka u dna:                    | ano                                                                            |                                         |           |
|                                     | Výtoková hadice:                          | ano, součást dodávky                                                           |                                         |           |
| Hadice (součást dodávky)            |                                           | vakuová, silikonová, délka 2x 1 m                                              |                                         |           |
| Hořák (součást dodávky)             |                                           | ne                                                                             | ano, pro rychlou sterilizaci plamenem   |           |
| Membránové filtry (součást dodávky) |                                           | ne                                                                             | ano (MCE, Ø 47 mm, 0,45 μm, 200 ks/bal) |           |
| Oblast použití                      |                                           | stanovení suspendovaných pevných látek, mikrobiologické testy, obecná filtrace | mikrobiologické testy, obecná filtrace  |           |

| Obj. číslo      | Typ               | Popis                                                                                                                                        | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 428 500 180 311 | MultiVac 310-MS-T | S bezolejovou vývěvou Rocker 400, 3místným hliníkovým manifoldem, plastovými filtračními nálevkami, odpadní nádobou a silikonovými hadičkami | 3-4 týdny  | 53 004 Kč |

| Obj. číslo      | Typ                  | Popis                                                                                                                                                                                                    | Dostupnost | Cena / ks  |
|-----------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| 428 500 180 300 | MultiVac<br>301-MB-T | S bezolejovou vývěvou Rocker 400, 3místným nerezovým manifoldem, nerezovými filtračními nálevkami, membránovými filtry MCE (Ø 47 mm, 0,45 µm, 200 ks), odpadní nádobou, hořákem a silikonovými hadičkami | 3-4 týdny  | 78 304 Kč  |
| 428 500 180 600 | MultiVac<br>601-MB-T | S bezolejovou vývěvou Rocker 400, 6místným nerezovým manifoldem, nerezovými filtračními nálevkami, membránovými filtry MCE (Ø 47 mm, 0,45 µm, 200 ks), odpadní nádobou, hořákem a silikonovými hadičkami | 3-4 týdny  | 122 045 Kč |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Video k produktu

 Rocker MultiVac pro vakuovou filtraci