# 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
- autoklávovatelné 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(i) | 3(i) | 6(i) |
| | 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 $cm^2$ | 9,6 $cm^2$ | |
| | 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 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 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 fitraci