SESTAVY ROCKER S VÝVĚVOU

VERKON > Filtrace > Vakuová filtrace > Sestavy Rocker s vývěvou

Kompletní sestava Rocker pro vakuovou filtraci, jednomístná

Výrobci a značky: Rocker



Kompletní sestavy Rocker pro vakuovou filtraci obsahují bezolejovou vývěvu Rocker 300 nebo 300C a plastovou nebo skleněnou filtrační sadu, která sestává z nálevky s podložkou pro membránový filtr, odpadní nádoby na filtrát, pojistné obruče a silikonové hadičky.

Základní charakteristika:

- filtrační sada sestává z 300ml filtrační nálevky s podložkou pro membránový filtr o průměru 47 mm a připojením k nádobě na filtrát pomocí silikonové zátky, nádoby na filtrát, pojistné obruče a silikonové hadičky
- materiál filtrační sady: mechanicky i teplotně odolný plast nebo borosilikátové sklo (obojí autoklávovatelné při 121 °C)
- **2 typy:**
  - **Rocker 300 LF30** s bezolejovou vývěvou Rocker 300 a plastovou filtrační sadou
  - **Rocker 300C VF12** s chemicky odolnou bezolejovou vývěvou Rocker 300C a skleněnou filtrační sadou
- oblast použití (dle typu): vakuová filtrace, stanovení suspendovaných pevných látek, čištění rozpouštědel, mobilní fáze pro HPLC, GC a AA analýzy...

Technické údaje			
Typ sestavy		**Rocker 300 LF30**	**Rocker 300C VF12**
Vývěva	Typ:	Rocker 300	Rocker 300C
	Rychlost čerpání:	max. 20 l/min	
	Mezní podtlak:	99 mbar	99 mbar
	Rozměry:	270 x 140 x 200 mm	290 x 140 x 200 mm
	Napájení:	220 V, 50 Hz	

Nálevka	Typ:	LF3	VF12
	Objem:	300 ml	
	Materiál:	PES	borosilikátové sklo
	Podložka filtru:	PC	slinuté sklo
	Průměr filtru:	47 mm (filtry nejsou součástí dodávky)	
	Filtrační plocha:	12,5 cm^2	9,6 cm^2
	Spojení s podložkou pro membránový filtr:	Spin-Lock	svorka z eloxovaného hliníku
	Spojení s nádobou na filtrát:	silikonová zátka č. 8	silikonová zátka č. 8, adaptér s GL 45 a olivkou (PP)
	Víčko:	ano, PP	ne
Nádoba na filtrát	Objem:	1200 ml	1000 ml
	Typ uzávěru:	Spin-Lock	závit GL 45
	Ochrana proti přetečení:	ano	ne
	Materiál:	PC	borosilikátové sklo
	Olivka:	ID 8 mm	ID 8 mm
Bezpečnostní držák (obruč) nádoby na filtrát		ano	ano
Hadice (součást dodávky)		vakuová, silikonová, délka 1 m	
Oblast použití		stanovení suspendovaných pevných látek, vakuová filtrace	čištění rozpouštědel, mobilní fáze pro HPLC, GC a AA analýzy, vakuová filtrace

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
428 500 167 305	Rocker 300 LF30	S plastovou filtrační sadou	3-4 týdny	16 811 Kč
428 500 189 302	Rocker 300C VF12	Se skleněnou filtrační sadou	3-4 týdny	24 958 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

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 (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
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

Vývěva bezolejová Rocker Lafil 400

Výrobci a značky: Rocker



Lafil 400 nabízí jedinečné spojení bezolejové vývěvy s filtrační sadou, kterou tvoří filtrační nálevka a nádoba na filtrát. Filtrace probíhá přes membránové filtry.

Základní charakteristika bezolejové vývěvy Lafil 400:

- jednoduché ovládání
- regulátor vakua
- teplotní pojistka (ochrana proti přehřátí)
- prostor pro bezpečné umístění nádoby na filtrát (zabraňuje převržení nádoby)
- rukojeť pro snadné přenášení
- kompaktní design – zabírá minimum místa na pracovním stole
- oblast použití: předběžná úprava vzorku, mikrobiologická analýza, běžná vakuová filtrace...
- **informace k dodávce:** vývěvu lze objednat samostatně, nebo v kompletní sadě s plastovou nebo nerezovou nálevkou a plastovou nádobou na filtrát

Technické údaje bezolejové vývěvy Rocker Lafil 400	
Regulace vakua	ano
Mezní podtlak	25 mbar abs.
Rychlost čerpání	max. 20 l/min
Otáčky	1450 ot/min
Výkon motoru	0,8 kW
Výstup	hadicová olivka ID 8 mm
Rozměry (d x š x v)	350 x 243 x 290 mm
Hmotnost	7 kg
Napájení	220 V, 50 Hz

Vývěvu lze objednat samostatně, nebo jako komplet s filtrační sadou LF30, kterou tvoří plastová filtrační nálevka a plastová nádoba na filtrát, nebo jako komplet s filtrační sadou SF10, kterou tvoří nerezová filtrační nálevka a plastová nádoba na filtrát (součástí dodávky je i hořák pro rychlou sterilizaci nálevky plamenem a balení membránových filtrů MCE o Ø 47 mm). **Ve fotogalerii představujeme vývěvu Lafil 400 s filtrační sadou LF30:**

Kompletní sady vývěvy Lafil 400 s plastovou nebo nerezovou filtrační nálevkou a plastovou nádobou na filtrát		
Typ sady	**Lafil 400 s LF30**	**Lafil 400 s SF10**

Nálevka	Objem:	300 ml	100 ml
	Materiál:	PES	nerez ocel
	Podložka filtru:	PP	nerez ocel
	Průměr filtru:	47 mm	47 mm
	Spojení s nástavcem pro filtr:	zámek Spin-Lock	zámek Spin-Lock
	Spojení s nádobou na filtrát:	zámek Spin-Lock	silikonová zátka č. 16
	Víčko:	PP	ne (objednává se samostatně)
Nádoba na filtrát	Objem:	1200 ml	
	Materiál:	PC	
	Ochrana proti přetečení:	ano	
	Olivka na hadici:	ID 8 mm	
Celkové rozměry (d x š x v)		340 x 240 x 300 mm	

Bezolejová vývěva Rocker Lafil 400

Obj. číslo	Typ vývěvy	Popis	Dostupnost	Cena / ks
428 519 740 022	Lafil 400	Samostatný přístroj	6-8 týdnů	23 157 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Kompletní sady vývěvy Lafil 400 s plastovou nebo nerezovou filtrační nálevkou a plastovou nádobou na filtrát

Obj. číslo	Typ vývěvy	Popis	Dostupnost	Cena / sada
428 519 740 122	Lafil 400	Včetně filtrační sady LF30	3-4 týdny	28 561 Kč
428 519 740 222	Lafil 400	Včetně filtrační sady SF10, hořáku a membránových filtrů MCE	6-8 týdnů	39 881 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Vakuový filtrační systém Rocker WaterVac

Výrobci a značky: Rocker



Vakuový filtrační systém Rocker WaterVac nabízí přímé spojení vývěvy a filtrační nálevky – odpadá nutnost použití láhve na filtrát. Filtrace probíhá přes membránové filtry a filtrát je možné odvádět přímo do odpadu pomocí olivky a silikonové hadičky v zadní části přístroje.

Základní charakteristika vakuového filtračního systému WaterVac:

- dva typy: **typ 100 MS** se silikonovou zátkou a **typ 100 MB** s adaptérem pro nerezové nálevky Rocker SF
- jednoduché ovládání pomocí jednoho tlačítka

- integrovaná vývěva
- kompaktní design – zabírá minimum místa na pracovním stole
- oblast použití: analýza vody, mikrobiologická analýza, běžná vakuová filtrace...
- **informace k dodávce:** součástí dodávky jsou 2 m silikonové hadice; filtrační nálevky ani membránové filtry nejsou součástí dodávky a objednávají se samostatně

Typ **100 MS** se používá v kombinaci s plastovými nálevkami Rocker MF3/MF5. Typ **100 MB** se používá v kombinaci se 100, 300 nebo 500ml nerezovými nálevkami Rocker SF se zámkem Spin-Lock – v případě zájmu o tyto nálevky nás neváhejte kontaktovat.

Technické údaje		
Typ	**100 MS**	**100 MB**
	se silikonovou zátkou č. 8	s adaptérem se zámkem Spin-Lock pro nerezové nálevky Rocker SF
Maximální vakuum	313 mbar abs.	
Rychlost čerpání	max. 0,5 l/min	
Materiál přicházející do styku s médiem	SS316, FKM, Silikon, PP, PA66	
Výstup	hadicová olivka ID 6 mm	
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 – 40 °C, max. 80% RH	
Napájení	12V DC napájecí adaptér (100 – 240 V~, 50/60 Hz)	

Obj. číslo	Typ	Dostupnost	Cena / ks
428 519 011 002	100 MS se silikonovou zátkou č. 8	3-4 týdny	18 097 Kč
428 519 012 002	100 MB s adaptérem se zámkem Spin-Lock pro nerezové nálevky Rocker SF	3-4 týdny	19 898 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.