

ДИСПЕНСЕРИ

- Възпроизводимост на резултатите.
- Буталата са запечатани и издържат на агресивни материали.
- Лесно се почистват без необходимост от сервиз, заради махащото се бутало и смукателната клапа.
- Могат да се калибрират с помощта на аналитична везна.
- Произведени са от висококачествени и издържливи материали. Частите на диспенсерите, които имат контакт с течността, са с бутало от PTFE; боросиликатен стъклен цилиндър; платино-иридиева пружина; клапа от PTFE. Всяка течност, която не реагира с тези материали, може да се диспенсират.
- Изработени съгласно нормите на ISO 9001.
- Работят с всякакъв вид бутилки, благодарение на различните адаптори. **Бутилка не е включена в комплекта.**
- Автоклавируеми.
- Диспенсерите са окомплектовани с 4 адаптора /S40, GL32, GL38, GL25, GL28/, смукателна тръбичка от PTFE, изпразваща тръбичка с предпазен нарез от PTFE, затварящо капаче.



ДИСПЕНСЕРИ Серия: „DispensMate“

за работа с основи и разтвори на киселини

Кат. №	Обем, мл	Стъпка, мл	Грешка, %	Срок на доставка	Единична цена, лв.
Kartell 83082	0,2 - 2,5 мл	0,05 мл	± 0,6	НА СКЛАД	380.00
7032100101	0,5 - 5,0 мл	0,1 мл	± 0,5	НА СКЛАД	280.00
7032100102	1,0 - 10,0 мл	0,2 мл	± 0,5	НА СКЛАД	280.00
7032100103	2,5 - 25,0 мл	0,5 мл	± 0,5	НА СКЛАД	300.00
7032100104	5,0 - 50,0 мл	1 мл	± 0,5	НА СКЛАД	300.00
Kartell 83087	10,0 - 100,0 мл	2 мл	± 0,5	НА СКЛАД	600.00

ДИСПЕНСЕРИ Серия: DOSILAB за работа с основи, концентрирани киселини, полярни и неполярни разтворители без HF

НА СКЛАД

Кат. №	Обем, мл	Стъпка, мл	Грешка, %	Единична цена, лв.
Kartell 83082	0,2 - 2,5 мл	0,05 мл	± 0,6	380.00
Kartell 83083	0,5 - 5,0 мл	0,1 мл	± 0,5	380.00
Kartell 83084	1,0 - 10,0 мл	0,2 мл	± 0,5	380.00
Kartell 83085	2,5 - 30,0 мл	0,5 мл	± 0,5	500.00
Kartell 83086	5,0 - 60,0 мл	1 мл	± 0,5	500.00
Kartell 83087	10,0 - 100,0 мл	2 мл	± 0,5	600.00






ДИСПЕНСЕРИ ЗА ФЛУОРОВОДОРОДНА КИСЕЛИНА

Кат. №	Обем, мл	Стъпка, мл	Грешка, %	Единична цена, лв. D0
Kartell 83080	1,0 - 10,0 мл	0.2 мл	± 0,06	1 360.00
Kartell 83081	2,5 - 25,0 мл	0.5 мл	± 0,15	1 900.00


ДИСПЕНСЕРИ

ДИГИТАЛНА БЮРЕТА /ТИТРАТОР/ Модел: „dTrite“		1 660.00 лв.
<p>dTrite Digital Burette е електронно устройство, което осигурява точно, прецизно и удобно титруване, като същевременно намалява риска от грешка на отчитането на менисуса, от градуировката на стъклените бюрети или умора на оператора. Идеален при работа в аналитични лаборатории, при анализ на води и хранително вкусовата промишленост и др.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Вградена магнитна бъркалка с поддържаща платформа; ➤ Висококачествена прецизна помпа; ➤ Електронно управление за по-голяма точност; ➤ Дистанционен контролен панел; ➤ Комплект адаптери съвместими с бутилки от 1 л, 2.5 л и 4 л; ➤ Доставка се без бутилка и колба. ➤ Видеоклип за работа с титратора: https://youtu.be/E-Ka81ekd9I 		
Обхват	10 µл - 99,99 мл	
Разделителна способност	10 µл	
Точност	R = 0,2%; CV = 0,07%	
Скорост	16 стъпки	
Максимален обем на засмукване	10 мл	
Работна среда	10 °C ~ 30 °C	
Контрол на качеството	DIN EN ISO 8655	

7035100000 ВАКУУМ АСПИРАТОР Модел: SAFEVAC		1 690.00 лв.
<p>Подходящ за засмукване на биологични или химически отпадъци от микроплаки, кювети, епруветки, петрита, чаши и др. Принципът на работа на аспиратора се основава на създаване на отрицателно налягане в събирателния съд с помощта на вграден микрокомпресор. Лесен за разглобяване, почистване и автоклавиране. Системата е снабдена със смукателен микробиологичен филтър, който елиминира риска от заразяване с бактерии и вируси. Всмукващият микробиологичен филтър е хидрофобен с много висока бактериална ефективност до 99,99999% частици, по-големи от 0,027 µm (което е по-малко от хепатит А, В и С). Широка гама сменяеми адаптери го правят подходящ за всякакви приложения.</p>		
Вакуум	0 – 600 mbar	
Скорост на аспирация	1 – 15 мл/сек.	
Обем на бутилката	4 л	
Захранване	240 V, 50 Hz	
Размери	180 x 240 x 450 мм (с бутилката)	
Тегло	3.0 кг	
В окомплектовката са включени бутилка от 4 л и държател за накрайници.		
Кат. №	Изберете нужните ви накрайници	Ед. цена, лв.
17100556	Единична игла Ф1.5мм, 40мм	10.00
17100557	Единична игла Ф1.5мм, 120мм	12.00
17100602	Единична игла Ф2.5мм, 40мм	10.00
17100603	Единична игла Ф2.5мм, 120мм	12.00
17100360	8 канален адаптер с игли Ф1.5мм, 40мм	36.00
17100577	8 канален адаптер без игли. Иглите се закупуват отделно.	18.00

7035200001 ВАКУУМ АСПИРАТОР Модел: EcoVAC		990.00 лв.
<p>Подходящ за засмукване на биологични или химически отпадъци от микроплаки, кювети, епруветки, петрита, чаши и др. Хидрофобният филтър предотвратява замърсяване на аспиратора. Лесен за разглобяване, почистване и автоклавиране. Широка гама сменяеми адаптери го правят подходящ за всякакви приложения.</p>		  
Вакуум	0 – 500 mbar	
Скорост на аспирация	1 – 17 мл/сек.	
Обем на бутилката	2 л	
Захранване	240 V, 50 Hz	
Размери	180 x 240 x 340 мм (с бутилката)	
Тегло	2.8 кг	
В окомплектовката са включени: бутилка от 2 л и държател за накрайници.		 
Изберете нужните ви накрайници и адаптори от Модел: SAFEVAC /стр.2/.		

ЕЛЕКТРОНЕН МАКРОПИПЕТОР с LCD дисплей Модел: Levo Plus		300.00 лв.
За пипети	Съвместим със стъклени или пластмасови пипети от 0.1 мл до 100 мл	 <p style="color: green; font-weight: bold;">НА СКЛАД</p>   
Защитна система	Подменяем хидрофобен PTFE филтър 0.45µm	
Захранване	Презареждаща се литиево-йонна батерия	
Продължителност на използване на батериите	8 часа	
Време за пълно зареждане на батериите	2 – 3 часа	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Голям LCD дисплей за визуализация на скоростта на засмукване /изпразване и нивото на зареденост на батерията; ➤ Мощната помпа – 25 мл засмукване /изпразване за 5 секунди; ➤ Зареждане по време на употреба; ➤ Избор от шест скорости за засмукване /изпразване; ➤ Позволява работа с една ръка с минимално усилие; ➤ Лек и ергономичен дизайн, осигуряващ лесна употреба; ➤ Тегло: 200 гр 		
Стандартно оборудване	<ul style="list-style-type: none"> • Държател с вградено зарядно устройство за батерии; • Хидрофобен ПТФЕ мембрана Филтър 0.45 µm - 1бр; 	
17000103	Резервен хидрофобен PTFE филтър 0.20 µm	30.00 лв. / оп. от 5 бр.

Pi-ПОМПИ ЗА ПИПЕТИ				 НА СКЛАД
Подходящи за стъклени или пластмасови пипети МОР и ФОЛ				
Кат. №	ЗА ПИПЕТИ С ОБЕМ ОТ/ДО:	ЦВЯТ	Единична цена, лв.	
BOE 120	0 ~ 2 мл	СИН	13.00	
BOE 121	0 ~ 10 мл	ЗЕЛЕН	13.00	
BOE 122	0 ~ 25 мл	ЧЕРВЕН	13.00	
МАКРОКОНТРОЛЕР ЗА ПИПЕТИ			 НА СКЛАД BOE 160 7033203000	
Кат. №	ЗА ПИПЕТИ С ОБЕМ ОТ/ДО:	Единична цена, лв.		
BOE 160	0 ~ 100 мл	96.00		
7033203000	0 ~ 100 мл	66.00		
КРУША - гумена за пипети			 НА СКЛАД Kartell	
Kartell 200	до 25 мл	16.00		

СЕРИЕН ПИПЕТОР Модел: StepMate 360.00 лв.
Обхват: 10 µл - 5 мл

- Изключително лесна за управление бутална пипета, която позволява бързо повторно подаване на предварително зададени обеми;
- Ергономичен дизайн;
- Работа с една ръка;
- До 48 стъпки за дозиране.

ОБЕМ НА НАКРАЙНИКА	1	2	3	4	5
0,5 мл	10 µл	20 µл	30 µл	40 µл	50 µл
1,25 мл	25 µл	50 µл	75 µл	100 µл	125 µл
2,5 мл	50 µл	100 µл	150 µл	200 µл	250 µл
5,0 мл	100 µл	200 µл	300 µл	400 µл	500 µл
12,5 мл	250 µл	500 µл	750 µл	1000 µл	1250 µл
25,0 мл	500 µл	1000 µл	1500 µл	2000 µл	2500 µл
50,0 мл	1000 µл	2000 µл	3000 µл	4000 µл	5000 µл
Бр. стъпки	48	23	15	11	8


НАКРАЙНИЦИ ЗА СЕРИЕН ПИПЕТОР Модел: StepMate – не са включени към пипетора

Кат. №	ОБЕМ НА НАКРАЙНИКА	Ед. цена, лв. за опаковка:	
17900032	Бутало PE-HD, цилиндър PP 0,5 мл /5 бр. в оп./	26.00	
17900033	Бутало PE-HD, цилиндър PP 1,25 мл /5 бр. в оп./	26.00	
17900034	Бутало PE-HD, цилиндър PP 2,5 мл /5 бр. в оп./	26.00	
17900035	Бутало PE-HD, цилиндър PP 5,0 мл /5 бр. в оп./	26.00	
17900036	Бутало PE-HD, цилиндър PP 12,5 мл /5 бр. в оп./	26.00	
17900037*	Бутало PE-HD, цилиндър PP 25,0 мл /2 бр. в оп./	26.00	
17900038*	Бутало PE-HD, цилиндър PP 50,0 мл /2 бр. в оп./	26.00	
17400083	Адаптер за накрайници от 25 мл или 50 мл	13.00	

* Към двата накрайника е включен 1 бр. адаптер 25/50 мл