

ЛАБОРАТОРНЕ  
ОБЛАДНАННЯ



# Обладнання для перемішування



## Магнітні мішалки



PIBA-03.1  
PIBA-03.2\*



PIBA-03.3  
PIBA-03.4\*



PIBA-03.5  
PIBA-03.6\*



PIBA-04.3  
PIBA-04.4\*



PIBA-01.1



PIBA-01.2



PIBA-02

МОДЕЛЬ	PIBA-01.1 PIBA-01.2	PIBA-02	PIBA-03.1 PIBA-03.2*	PIBA-03.3 PIBA-03.4* PIBA-04.3 PIBA-04.4*	PIBA-03.5 PIBA-03.6*
Об'єм перемішування (H <sub>2</sub> O), л	5	10	10	5	10
Макс. температура нагріву, °C	без нагріву	350	350	350	450
Швидкість обертання, об/хв	1300	1300	1500	1500	1500
Розміри робочої поверхні, мм	145 x 200 180 x 180	180 x 180	180 x 180	130 x 130	180 x 180
Потужність, Вт	60	1100	1100	600	1100

\* Моделі комплектуються виносною термопарою

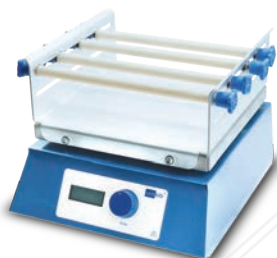
## Верхньопривідні мішалки



МОДЕЛЬ	OS-20	OS-40	OS-60
Об'єм перемішування (H <sub>2</sub> O), л	15	15	40
Діапазон швидкостей, об/хв	50 - 2000		
Макс. обертальний момент на валу, Нсм	20	40	60
Номінальна потужність, Вт	76	130	120

Постійний контроль швидкості обертання

## Орбітальні шейкери



МОДЕЛЬ	SH-3	SH-5
Діаметр орбіти, мм	3	5
Діапазон швидкостей, об/хв	50 - 800	50 - 450
Індикація режиму	ПК дисплей	
Таймер, хв	999	
Допустиме навантаження, кг	2	6
Номінальна потужність, Вт	20	
Розміри платформи, мм	250 x 250	240 x 240
Вага, кг	10,25	15

## Водяні бані



МОДЕЛЬ	БН-06.02	БН-09.02
Об'єм, л	6	9
Номінальна потужність, Вт	1000	
Габарити (ШxДxВ), мм	355x265x213	355x265x263
Вага, кг	4,2	5,0
Діапазон нагріву, °С	35 - 100	
Матеріал ємності	Нержавіюча сталь	

# Обладнання для нагріву, термостатування, стерилізації



## Сушильні шафи серії СП, СП-С



МОДЕЛЬ	СП-30С СП-30*	СП-50С СП-50*	СП-100С СП-100*	СП-150*	СП-300*	СП-730*	СП-1130*
Об'єм, л	28	56	102	152	303	630	1130
Кількість полиць, мін/макс	2/3	2/4	2/5	2/7	2/8	2/11	10/26
Мін. температура нагріву, °С	кімнатна +5						
Макс. температура нагріву, °С	300						
Варіація температури, °С	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0
Потужність, кВт	1,1	1,6	1,6	3,1	3,1	7,3	10,2

Примусова конвекція

\* 6 програм



## Вакуумні сушильні шафи серії СВ

МОДЕЛЬ	СВ-30	СВ-50	СВ-80	СВ-150	СВ-300
Об'єм, л	33	54	82	149	219
Кількість полиць	3	3	4	5	6
Макс. температура нагріву, °C	200				
Варіація температури, °C	5,0	5,0	5,0	5,0	8,0
Потужність, кВт	0,9	1,6	2,0	3,1	4,6

## Стерилізатори серії ГПО

МОДЕЛЬ	ГПО-25	ГПО-50	ГПО-100	ГПО-150	ГПО-300	ГПО-630	ГПО-1130
Об'єм, л	28	56	102	152	303	630	1130
Кількість полиць	3	4	5	7	8	11	26
Макс. температура нагріву, °C	200						
Варіація температури, °C	-1/+5						
Потужність, кВт	1,1	1,6	1,6	3,1	3,1	7,3	10,2
Примусова конвекція							

## Термостати-інкубатори серії СТ-С

МОДЕЛЬ	СТ-50С	СТ-100С	СТ-150С
Об'єм, л	54	102	150
Кількість полиць, мін/макс	2/4	2/5	2/7
Мін. температура нагріву, °C	кімнатна +5		
Макс. температура нагріву, °C	75		
Варіація температури, °C	0,5		
Потужність, Вт	500	800	900

Примусова конвекція

# Реактори високого тиску



## Реактори високого тиску РВД-1, РВД-2



МОДЕЛЬ	РВД-1-50	РВД-2-150	РВД-2-250	РВД-2-500
Об'єм металевого стакана, мл	50	150	250	500
Об'єм PTFE вставки, мл		100	170	360
Кількість фітінгів	1	3	5	5
Робочий тиск, атм			200	
Макс. температура, °C			250	
Матеріал корпусу і кришки			AISI 316 L	
Охолодження / Нагрівання		природне / плитка або мішалка		
Перемішування		магнітна мішалка		

## Реактори високого тиску РВД-3

МОДЕЛЬ	РВД-3-700	РВД-3-1000	РВД-3-2000	РВД-3-3000	РВД-3-5000
Об'єм металевого стакану, мл	700	1000	2000	3000	5000
Об'єм PTFE вставки, мл	500	700	1500	2300	4100
Кількість фітінгів	6				
Робочий тиск, атм	200				
Макс. температура, °C	250				
Матеріал реактора	AISI 316 L				
Охолодження / Нагрівання	природне або примусове (опція) / термоблок				
Перемішування	магнітна муфта				

## Реактори високого тиску РВДС-1

МОДЕЛЬ	РВДС-1-1000	РВДС-1-2000	РВДС-1-3000	РВДС-1-5000
Об'єм металевого стакану, мл	1000	2000	3000	5000
Об'єм PTFE вставки, мл	750	1500	2600	4000
Кількість фітінгів	6			
Робочий тиск, атм	60			
Макс. температура, °C	250			
Матеріал реактора	AISI 316 L			
Охолодження / Нагрівання	природне або примусове (опція) / термоблок			
Перемішування	магнітна муфта			





ТОВ «НВП «УКРОРГСИНТЕЗ»  
+38 (044) 502-20-80  
UOSLAB.COM