



ЛАБОРАТОРНИЙ ПОСУД

ПОСУД ЗАГАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ • МІРНИЙ ПОСУД
ПРИЛАДИ ТА АПАРАТИ • З'ЄДНУВАЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ
ЛАБОРАТОРНІ ВИРОБИ ІЗ ПЛАСТИКУ
ПОРЦЕЛЯНОВИЙ ПОСУД • АРЕОМЕТРИ • ГІГРОМЕТРИ
ТЕРМОМЕТРИ • ЛАБОРАТОРНЕ ПРИЛАДДЯ

ЗМІСТ

ПОСУД ЗАГАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

ПРИКЛАД НАНЕСЕННЯ МАРКУВАННЯ НА ВИРОБИ ЗАГАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	5
- Колби конічні тип КН	6
- Колби круглодонні для розгонки нафти тип КРН	6
- Колби плоскодонні тип П	7
- Колби круглодонні тип К	7
- Склянки для реактивів	8
- Бутлі з гвинтовою кришкою і градуванням	8
- Колби К'ельдаля	9
- Колби з тубусом Бунзена	9
- Стакани лабораторні тип Н, тип В	10
- Крапельниці виконання 2 з ковпачком	11
- Крапельниці з піпеткою темне скло	11
- Крапельниці виконання 3 з ключиком	11
- Воронки лабораторні тип В, ділильні тип ВД	12
- Пробірки	13
- Пробірки центрифужні	13
- Пробірки мірні з градуванням і прошліфованою пробкою	13
- Ексикатори	14
- Чашка Петрі скляна	14
- Чаша Конвея	14
- Стаканчики для зважування тип СВ, тип СН	15
- Склянка для промивання і очистки газів Дрекслея	15
- Склянка для інкубації для визначення БПК	15
- Лопаточки скляні, палички скляні	16
- Піпетка Пастера	16
- Піпетка скляна з двома одноходовими кранами	16
- Піпетка ПС 178,2	17
- Циліндр для ареометрів	17
- Циліндр Снелена	17

МІРНИЙ ПОСУД

ПРИКЛАД НАНЕСЕННЯ МАРКУВАННЯ НА ПОСУД МІРНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ СКЛЯНИЙ	18
- Колби мірні	19
- Колби мірні з двома відмітками	20
- Колби для визначення відсоткового складу цукру Кольрауша	20
- Циліндри мірні	21
- Циліндри мірні на пластмасовій основі	22
- Колба Ле Шательє	22
- Мензурки, стакани мірні	23
- Бутирометри скляні	23
- Мікробюретки	24
- Мікропіпетки градуювані, з однією відміткою Салі, до ШОЕ-метру	24
- Піпетки градуювані тип 1, тип 2, тип 3	25
- Піпетка Мора з однією відміткою	25
- Спринцівка	25
- Бюретка виконання 1, 2, 3, 4, 5	26

ПРИЛАДИ І АПАРАТИ

- Холодильник тип ХПТ, тип ХШ	27
- Дистильатор ТО	27
- Апарат АКОВ-10, приймач уловлювач до апарату АКОВ-10	28
- Бюретка БСГ	28
- Вимірювальний апарат для аналізу кисню АК-М1	29
- Пікнометр для газу ПГ, для рідин тип ПЖ	29
- Прилад для дозування рідин	30
- Склянка для приладів дозування рідин	30
- Поплавки бродильні	30
- Прилад для відбору рідин	31
- Прилад для визначення проби золота, летючих кислот	31
- Насос водоструменевий	31
- Поглинач Зайцева, Кисельова, Ріхтера	32
- Краплеуловлювачі	32
- Реометр тип РДС, нафтовідстійник Лисенко, склянка тип СВТ	33
- Апарат для проведення хімічних реакцій АПХР, для визначення фенолу у воді, для визначення летючих кислот	34
- Прилад для перегонки спирту ППС, апарат КІППА	35
- Прилад для отримання та збору газів, прилад для порівняння вмісту CO ₂	35

З'єднувальні елементи

- Крани з'єднувальні, крани скляні спускні	36
- Трубки з'єднувальні ТЗ-П, ТЗ-Т	36
- Трубки хлоркальцієві, Вигин тип І, Керн тип КПО, Муфта тип МПО	37

- Алонж тип АІ, тип АІО, Перехід тип П1-1, тип П1-2, тип П10	38
- Перехід П2П, Вигин тип КМ, Склотрубка	39
- Камери Горяєва, скло покривне, скло предметне	40
- Спиртівка СЛ-2	41
- Скло годинникове, бокси пластмасові для предметних скелець	41
- Кювети скляні оптичні	41
- Годинники пісочні лабораторні тип 2	42
- Штатив Бунзена лабораторний	42
- Штатив для піпеток круглий	42
ЛАБОРАТОРНІ ВИРОБИ ІЗ ПЛАСТИКУ	
- Мензурка з ручкою	43
- Стакан зі шкалою	43
- Циліндр	43
- Банка для промивання	44
- Воронка лабораторна	44
- Кювета пластмасова	44
- Чаша Петрі пластикова	44
- Мікропробірка конічна типу Еппендорф	45
- Мікропробірка типу Еппендорф	45
- Пробірки пластикові	45
- Штативи для пробірок П-10, П-20, П-40	45
- Піпетка Пастера	46
- Аплікатори, транспортні пробірки	46
- Їмності для біологічних зразків	46
- Пробки скляні, пробки пластмасові	47
- Пробки гумові конусні	47
- Культуральний планшет на 6 лунок	47
- Пробірки Фалькон	47
ПОРЦЕЛЯНОВИЙ ПОСУД	
- Кухоль порцеляновий з ручкою	48
- Ступка з товкачем	48
- Стакан порцеляновий	48
- Чаша випарювальна	49
- Тиглі високі, тиглі низькі	49
- Човник для спалювання ЛС-2	49
АРЕОМЕТРИ	
- Ареометри для кислот АК	50
- Ареометри для спирту АСП, АСП-Т	50
- Ареометри для нафтопродуктів АН, АНТ	51
- Ареометри для цукру АЦ, АЦТ	51
- Ареометри загального призначення АЗП	52
- Ареометри для молока АМ, АМТ	52
- Ареометр-гідрометр АЕГ	53
- Ареометр для ґрунту АГ	53
- Ареометр для урини АУ	53
- Ареометри для електроліту АЕ	53
ГІГРОМЕТРИ	
ТЕРМОМЕТРИ	
- Термометри скляні ТС-7-М1	55
- Термометри ртутні електроконтактні ТПК	55
- Термометри лабораторні ТЛС	56
- Термометри лабораторні ТЛС-22	57
- Термометри максимальні СП-83М	57
- Термометр для спецкамер низькотемпературний СП-100	57
ЛАБОРАТОРНЕ ПРИЛАДДЯ	
- Шапочки, рукавички, маски, бахіли, халати, накидки	58
- Універсальний індикатор Ph	59
- Папір фільтрувальний лабораторний	59
- Фільтри незолені, спиртові серветки	59
- Біологічні індикатори стерилізації АТТЕСТ	60
- Таймер механічний	60
- Затискач Гофмана, Мора, щипці тигельні	60
- Щипці тигельні, ложка для спалювання, пробіркотримач, сушка для посуду	61
- Йоржик лабораторний, трубка силіконова, дозатор ручний для піпеток	62
- Бутель для відбору проб 1000 мл	62
- Шиток захисний, пульсоксиметри С101 А3, С101 А2	63
- Інфрачервоний безконтактний термометр (пірометр)	63

ШАНОВНІ ПАРТНЕРИ!

Продукція ПрАТ «Склоприлад» займає лідируючі позиції на ринках України, ближнього і далекого зарубіжжя. Працюючи з 1959 року, ми активно крокуємо в ногу з часом, примножуємо свій досвід і сміливо гарантуємо надійність і взаємовигідне співробітництво.

НАШІ ПЕРЕВАГИ



Продукція високої якості. Система управління якістю заводу «Склоприлад» сертифікована відповідно до міжнародного стандарту ISO 9001:2015. Наша продукція отримала весь пакет дозвільних документів та сертифікатів.



Безпека понад усе! Ми проводимо функціональне тестування кожної товарної позиції. Наші продукти відповідають найвищим стандартам якості і безпеки.



Широкий асортимент. Однією з головних переваг нашої компанії є постійна наявність на складі найширшого асортименту продукції, який задовольнить відповідні потреби вашої компанії.



Конкурентоспроможні ціни. Наші ціни завжди найпривабливіші, адже ми лідируючий в Україні завод-виробник найширшого спектра контрольовано-вимірювальних приладів та лабораторного посуду.



Надійні поставки. Здійснюємо поставку по всій території України та ближнього зарубіжжя за допомогою наших перевірених партнерів і транспортних компаній.



Клієнторієнтованість. Ми орієнтовані з вами в одному напрямку. Є така народна мудрість. «Щасливі не ті, хто дивляться один на одного, а ті, хто дивляться в одну сторону!»



Компетентний персонал. Ваш персональний менеджер, завжди доступний по телефону і електронній пошті, з радістю грамотно проконсультує і підбере продукцію з урахуванням всіх ваших побажань і вимог.

Приклад нанесення маркування на вироби загального призначення

Відповідно до вимог на посуд і устаткування лабораторне скляне (колби конічні, плоскодонні, круглодонні, стакани високі, низькі) наноситься обов'язкове маркування:

- Позначення одиниці виміру в ml;
- Цифри, що позначають орієнтовну місткість;
- Матова поверхня для нанесення лабораторних записів;
- Логотип заводу;
- Позначення розміру конусу.

ВИРОБИ ЗАГАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

орієнтовна місткість

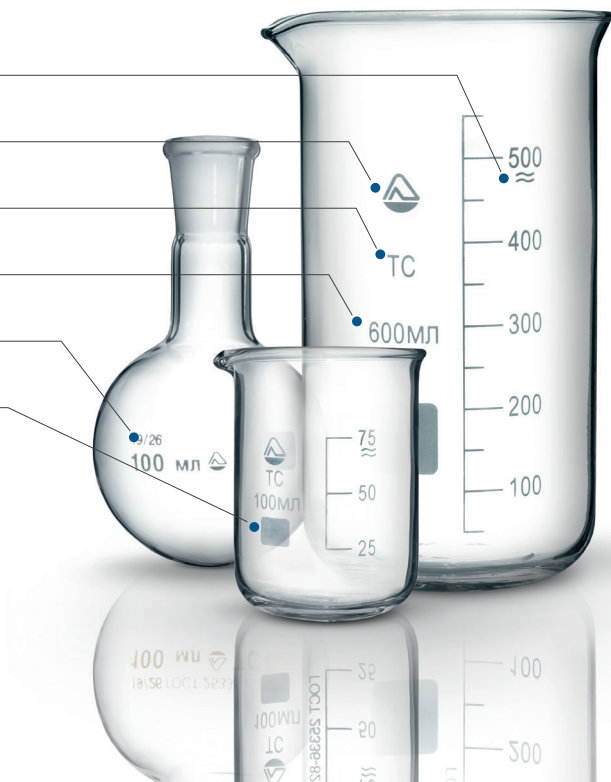
логотип заводу-виробника

марка скла

позначення одиниць вимірювання

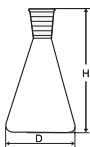
розмір конусу

поле для запису

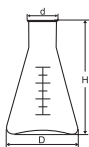


КОЛБИ КОНІЧНІ ТИП КН

ТУ УКРАЇНИ 14307481.014-95



Виконання 1
з взаємозамінним
конусом і зі шкалою



Виконання 3
з циліндричною
горловиною і зі шкалою

Застосовуються для фільтрування, випарювання, перегонки, розгонки, дистиляції і синтезу хімічних речовин в лабораторних умовах.

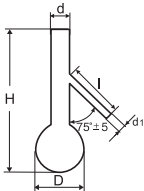
Виконання	Місткість, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
1, 3	50	51	22	85	14/23, 19/26
	100	64	22, 34	105	19/26, 29/32
	250	85	34, 50	135	19/26, 24/29, 29/32
	500	105	34, 50	170	29/32
	1000	131	42, 50	215	29/32, 45/40
	2000	166	50	275	29/32, 45/40

! Колби конічні виготовляються зі скла групи TC і XC.

Приклад позначення: Колба КН-1-50-14/23 TC
Колба КН-3-100-22 TC (зі шкалою)

КОЛБА КРУГЛОДОННА ДЛЯ РОЗГОНКИ НАФТИ І НАФТОПРОДУКТІВ ТИП КРН

Застосовуються при проведенні робіт, пов'язаних з перегонкою нафти і нафтопродуктів.



Місткість, мл	D, мм	d, мм	d1, мм	H, мм	l, мм
125	69	17 ± 1	5 ± 0.5	214	100
250	85	17 ± 1	6 ± 0.5	214	100
250	87	24 ± 1	10 ± 0.5	125	200

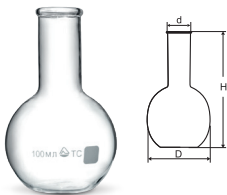
Приклад позначення: Колба КРН-125 TC

КОЛБИ ПЛОСКОДОННІ ТИП П

ТУ УКРАЇНИ 14307481.014-95



Виконання 1
з взаємозамінним конусом



Виконання 2
з циліндричною горловиною

Застосовуються для фільтрування, випарювання, перегонки, розгонки, дистиляції і синтезу хімічних речовин в лабораторних умовах.

Виконання	Місткість, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
2	25	41	18	80	-
1, 2	50	51	18, 22	100	14/23, 19/26
	100	64	34	110	14/23, 19/26, 29/32
	250	85	34, 50	140	29/32
	500	105	34, 50	170	29/32
	1000	131	42, 50	200	29/32
	2000	166	50	250	29/32

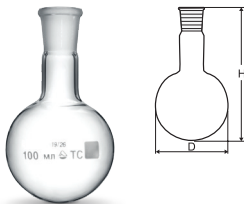


Колби плоскодонні виготовляються зі скла групи ТС і ХС.

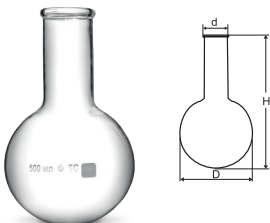
Приклад позначення: Колба П-1-50-14/23 ТС
Колба П-2-100-34 ТС

КОЛБИ КРУГЛОДОННІ ТИП К

ТУ УКРАЇНИ 14307481.014-95



Виконання 1
з взаємозамінним конусом



Виконання 2
з циліндричною горловиною

Застосовуються для фільтрування, випарювання, перегонки, розгонки, дистиляції і синтезу хімічних речовин в лабораторних умовах.

Виконання	Місткість, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
1, 2	25	42	18	80	14/23
	50	51	18	105	14/23, 19/26
	100	64	22, 34	115	14/23, 19/26, 29/32
	250	85	34, 50	145	29/32
	500	105	34, 50	175	29/32
	1000	131	42	210	29/32
	2000	166	50	260	29/32



Колби круглодонні виготовляються зі скла групи ТС.

Приклад позначення: Колба К-1-25-14/23 ТС
Колба К-2-25-18 ТС

СКЛЯНКИ ДЛЯ РЕАКТИВІВ

з притертою пробкою
ТО 32246694.07-2014



Виконання 1-1
Світле скло,
широке горло



Виконання 1-2
Темне скло
широке горло



Виконання 2-1
Світле скло,
вузьке горло



Виконання 2-2
Темне скло,
вузьке горло

Призначені для довготривалого зберігання і транспортування різних хімічних речовин і фармсубстанцій. Виготовлені зі скла ХС.

Місткість, мл	Висота склянки, мм		Діаметр склянки, мм	Діаметр горловини, мм		Шліф	
	широке	вузьке		широке	вузьке	широке	вузьке
30	76	76	40	25	18	24/15	17.5/16.5
60	85	85	46	30	22	28/16	21/18
125	108	110	57	38	24	36/20	21/18
250	130	135	70	50	27	42/23	24/20
500	165	172	85	58	33	50.5/27	29/22.5
1000	188	202	106	65	38	55/27	31.5/25
2500	260	270	145	90	48	77.5/41	44/40

Приклад позначення: Склянка для реактивів з притертою пробкою 1-1-250

БУТЛІ З ГВИНТОВОЮ КРИШКОЮ І ГРАДУЮВАННЯМ



Світле скло



Темне скло

Застосовуються для зберігання, зважування та транспортування сипучих реактивів, живильних середовищ, препаратів.

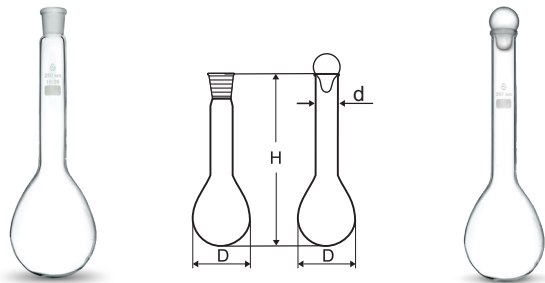
Найменування	Місткість, мл	Розмір горловини, мм	Висота, мм
Бутль з гвинтовою кришкою	100	30	105
	250	30	143
	500	30	181
	1000	30	230



Виготовляються з термічно-стійкого скла ТС. Можуть використовуватися для автоклавування. Гвинтова кришка ПП з прокладкою забезпечує герметичність і витримує температуру 140 °С.

Приклад позначення: Бутль 1-500 (з гвинтовою кришкою і градуванням; світле скло)

КОЛБИ ТИП К'ЕЛЬДАЛЯ



Виконання 1
з взаємозамінним конусом

Виконання 2
без взаємозамінного конуса

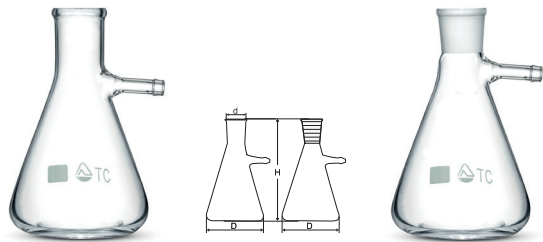
Застосовуються в якості приймачів при перегонці, для різних органічних синтезів і аналітичних робіт в апараті К'ельдаля.

Місткість, мл	D, мм	H, мм	d, мм	Конус ГОСТ 8682-93
50	53	185	22	14/23
100	65	218	22	29/32
250	87	265	22	19/26, 29/32
500	109	325	32	29/32

 Колби К'ельдаля виготовляються зі скла групи ТС.

Приклад позначення: Колба К'ельдаля 1-50-14/23 ТС
Колба К'ельдаля 2-50-22 ТС

КОЛБИ З ТУБУСОМ (БУНЗЕНА)



Виконання 1
з циліндричною горловиною

Виконання 2
з взаємозамінним конусом

Застосовуються для фільтрування в вакуумі.

Місткість, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
100	65	19	100	19/26
250	90	29	136	29/32
500	109	29	186	29/32
1000	132	45	240	45/40
2500	180	45	288	45/40

 Колби з тубусом виготовляються з термічно стійкого скла групи ТС.

Приклад позначення: Колба 1-250 ТС

СТАКАНИ

тип В (високі з носиком)

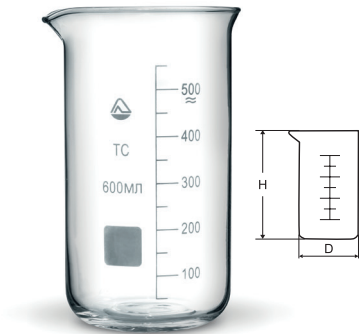
тип Н (низькі з носиком)

ТУ У 26.1-14307481-043:2007

Призначені для фільтрування, випарювання і приготування розчинів в лабораторних умовах.

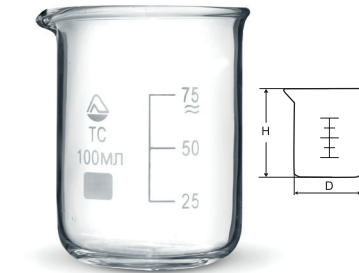


На склянки номінальної місткості 50 мл і більше може бути нанесена шкала.



Стакан високий без шкали і зі шкалою

Найменування	Місткість, мл	D, мм	H, мм
стакан В-1 (високий), ХС	5	20	30
	10	24	40
	25	33	50
	50	38	60
	100	40	100
	150	50	100
стакан В-1 (високий), ТС	250	60	120
	50	38	70
	100	48	80
	150	54	95
	250	60	120
	400	70	130
	600	80	150
	800	90	175
	1000	95	180
	2000	120	240



Стакан низький без шкали і зі шкалою

Найменування	Місткість, мл	D, мм	H, мм
стакан Н-1 (низький), ТС	25	34	50
	50	42	60
	100	50	70
	150	60	80
	200	65	88
	250	70	95
	300	75	102
	400	80	110
	500	87	118
	600	90	125
	800	100	135
	1000	105	145
	2000	130	185
	3000	150	210

Приклад позначення: Стакан В-1-5 ХС

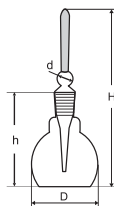
Стакан В-1-50 ТС

Стакан В-1-100 ТС (зі шкалою)

КРАПЕЛЬНИЦІ

виконання 2 з ковпачком

Застосовуються для дозування індикаторів та інших розчинів в лабораторній практиці Страшейна.



Місткість, мл	H, мм	D, мм	Конус ГОСТ 8682-93
10	60	32	10/13
25	70	40	14/15
50	80	50	

Приклад позначення: Крапельниця 2-25



Крапельниці виготовляються з хімічно стійкого скла групи ХС.

КРАПЕЛЬНИЦІ З ПІПЕТКОЮ (ТЕМНЕ СКЛО)

ТО 32246694.01-2013 «ЛАБОРАНТ»



Застосовуються для вимірювання по краплях різних рідин в лабораторній і медичній практиці. Виготовлені зі хіміко-лабораторного скла бурштинового кольору, яке захищає чутливі до світла реактиви від його впливу.

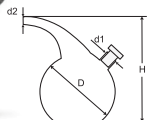
Номінальна місткість: 30, 60, 125 мл.

Приклад позначення: Крапельниця з темного скла «Лаборант» 60 мл

КРАПЕЛЬНИЦЯ

виконання 3 з клювиком і поліетиленовою пробкою

Застосовується для дозування індикаторів та інших розчинів в лабораторній практиці Шустера.



Місткість, мл	H, мм	D, мм	d1, мм	d2, мм
50	70	50	17.5	1.1

Приклад позначення: Крапельниця 3П-17,5 ХС



Крапельниці виготовляються з хімічно стійкого скла групи ХС.

ВОРОНКИ

воронки лабораторні тип В (рис.1)

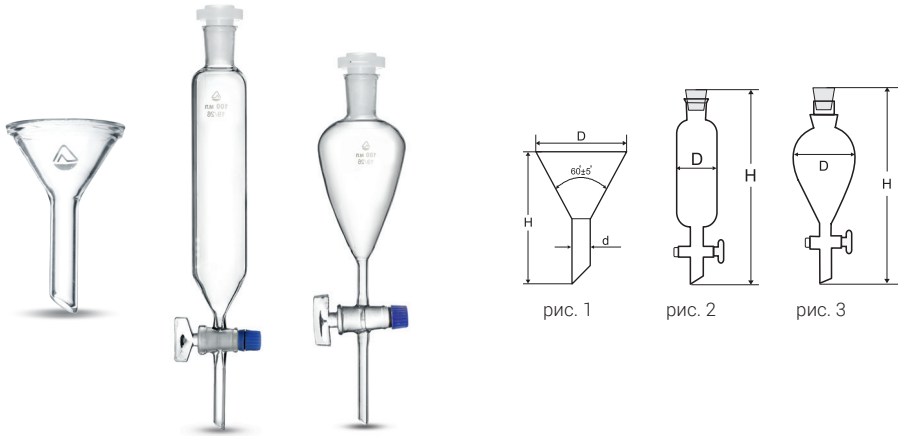
Застосовуються для переливання і фільтрування рідин.

ВОРОНКИ ДІЛИЛЬНІ ТИП ВД

виконання 1 циліндрична (рис.2)

виконання 3 грушоподібна (рис.3)

Застосовуються для поділу двох непомішуваних рідин.



Тип/вик.	Місткість, мл	D, мм	H, мм	d, мм	Конус ГОСТ 8682-93
В рис.1	-	25	38	6	-
	-	36	50, 80	7	-
	-	56	80	11	-
	-	75	110, 140	11	-
	-	100	150, 200	14	-
	-	150	230	16	-
ВД-1 рис.2	10	18	200	-	14/23
	25	24	225	-	14/23
	50	30	245	-	14/23
	100	40	290	-	19/26
	250	50	340	-	29/32
	500	65	390	-	29/32
	1000	83	470	-	29/32
ВД-3 рис.3	50	45	210	-	14/23
	100	56	250	-	19/26
	250	76	295	-	29/32
	500	95	355	-	29/32
	1000	128	365	-	29/32
	2000	158	470	-	29/32

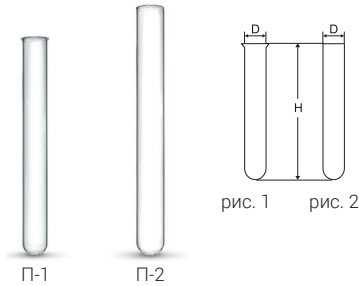
Приклад позначення: Воронка лабораторна В-25-38 ХС
Воронка ВД-1-10 ХС



Воронки виготовляються зі скла групи ХС або ТС.

ПРОБІРКИ ЛАБОРАТОРНІ

ТУ У 26.1-14307481-047.2018



Тип	D, мм	H, мм	Місткість, мл
П-1 (рис.1) хімічна	14	60	7
	14	120	15
	16	150	24
П-2 (рис.2) біологічна	10	90	5,5
	14	100	12
	14	120	15
	16	150	24
	21	200	50

 **Пробірка П2-14-120 ХС.**

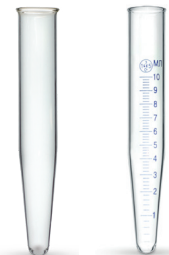
Приклад позначення: Пробірка П2-14-120 ХС

ПРОБІРКИ ЦЕНТРИФУЖНІ

без поділок, градуйовані

ТУ У 23.1-14307481.061-2017

Застосовуються в медичній і лабораторній практиці для центрифугування і проведення хімічних реакцій.



Місткість, мл	Висота, мм	Діаметр, мм	Ціна поділок, мл	Товщина скла, мм
10	105	17	0,2	1

Приклад позначення: Пробірка центрифужна П-1-10

ПРОБІРКИ МІРНІ

з градуюванням і прошліфованою пробкою

Застосовуються для точного вимірювання рідин. Виготовлені із хіміко-лабораторного скла.



Тип	Конус	Місткість, мл
П-2	14/23	5
		10
		15
		20
		25
		50

Приклад позначення: Пробірка П-2-10-14/23 град. з прошліфованою пробкою

ЕКСІКАТОРИ

АКГ.2.849.001

Призначені для висушування і зберігання гігроскопічних речовин.



Найменування	Діаметр плити (мм)	Висота виробу (мм)	Об'єм
Ексикатор вик.1 з краном, вик.2 без крану	150	220	1,5
	180	280	3,0
	210	320	4,5
	240	360	7,5
	300	450	-

Приклад позначення: Ексикатор 1-180 АКГ.2.849.011

ЧАШКА ПЕТРІ

Чашка Петрі складається з основи і кришки і призначена для культивування мікроорганізмів на щільних і поживних середовищах при медико-біологічних дослідженнях.



Зовнішній діаметр кришки: 110 мм
Висота кришки: 17 мм
Зовнішній діаметр основи: 100 мм
Висота основи: 20 мм
Упаковка: 36 шт
Матеріал: нейтральне скло
Витримує хімічні та термічні режими стерилізації.

ЧАША КОНВЕЯ

Використовується для визначення загального азоту і лужногідролізуючого азоту по Корнфільду.



Виконання 1
з однією перегородкою у зовнішній камері



Виконання 2
з двома перегородками у зовнішній камері

СТАКАНЧИКИ ДЛЯ ЗВАЖУВАННЯ (БЮКСИ)

тип СВ (високі), СН (низькі)

ТУ У 23.1-14307481-053:2012

Призначені для зважування і зберігання речовин при лабораторних роботах.



Приклад позначення: Стаканчик СВ-14/8

Найменування	D, мм	H, мм	Конус
СВ (високі)	20	30	14/8
	25	40	19/9
	30	50	24/10
	40	65	34/12
СН (низький)	32	50	34/12
	43	50	45/13
	58	50	60/14
	82	50	85/15

СКЛЯНКИ ДЛЯ ПРОМИВАННЯ ТА ОЧИЩЕННЯ ГАЗІВ (ДРЕКСЕЛЯ)

АКГ.5.886.046

Призначені для промивання та очищення газів.



Місткість	H, мм	Конус
100	40x200	29/32
250	55x200	29/32
500	75x200	29/32

Приклад позначення: Склянка для промивання і очищення газів 500 АКГ.5.886.046

СКЛЯНКИ ДЛЯ ІНКУБАЦІЇ ПРИ ВИЗНАЧЕННІ БПК

(з притертою пробкою і ковпачком)

АКГ. 2.784.046

Призначені для інкубації проб води при визначенні біохімічного споживання кисню.



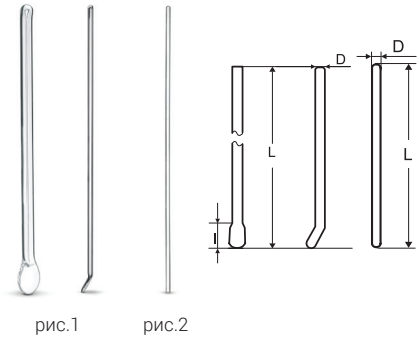
Найменування	D, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
100	72	145	14/19
150	77	145	14/19
250	84	153	14/19

Приклад позначення: Склянка БПК 100

ЛОПАТОЧКИ СКЛЯНІ, ПАЛИЧКИ СКЛЯНІ

КРЕСЛЕННЯ АКГ. 7.352.209, АКГ. 7.352.208

Застосовуються в процесі проведення лабораторних досліджень та медичній практиці.



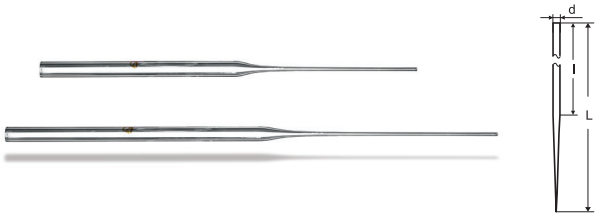
Найменування	L, мм	I, мм	D, мм
лопаточка (рис.1)	150-250	15-25	4-6
лопаточка очна (рис.1)	90	-	4
паличка скляна (рис.2)	180	-	4
	250	-	4-6
	450	-	4-6

Приклад позначення: Лопаточка скляна 150-250

ПІПЕТКИ ПАСТЕРА

ТО-143074 81.04-2018

Призначені для мікробіологічних досліджень.



L, мм	I, мм	d, мм
220	115	7
280	200	7

Приклад позначення: Піпетка Пастера 220

ПІПЕТКА СКЛЯНА ГРАДУЙОВАНА ТА НЕГРАДУЙОВАНА З ДВОМА ОДНОХОДОВИМИ КРАНАМИ

ТУ з УКРАЇНИ 14307481.004-93

Призначені для відбору, зберігання і транспортування проб газу.



Місткість, мл	L, мм	I, мм	d, мм
50	290	138	26
100	290	138	36
200	300	165	46
250	330	147	52
500	440	304	52

Приклад позначення: Піпетка з двома одноходовими кранами – 50 мл

ПІПЕТКА ПС 178,2

ТУ У 26.1-1430748-032:2005

Призначена для вимірювання рідини при визначенні % вмісту цукру в буряках.



Місткість, мл	L, мм	B, мм	d, мм
178,2	410±20	110±10	38±2

Приклад позначення: Піпетка ПС-178,2

ЦИЛІНДР ДЛЯ АРЕОМЕТРІВ (НА ПЛАСТМАСОВІЙ ОСНОВІ)

циліндр Н-335 мм ДСТУ ГОСТ 18481:2009

циліндр Н-500 мм КРЕСЛЕННЯ АКГ. 2.784.086

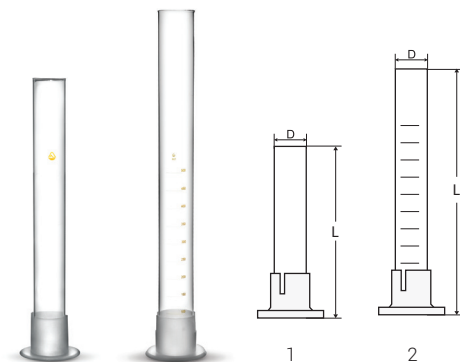


Рис.	Місткість, мл	L, мм	B, мм	d, мм
1	410±20	335	без шкали	39±1
2	900-950	500	50	50±2

Приклад позначення: Циліндр для ареометрів Н-335 ГОСТ 18481-81

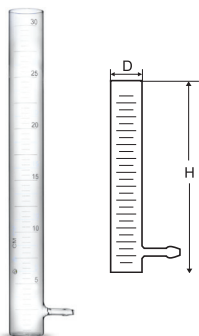
Циліндр для ареометрів Н-500 (без шкали)

Циліндр для ареометрів Н-500 (зі шкалою)

ЦИЛІНДР СНЕЛЕНА

КРЕСЛЕННЯ АКГ. 5.886.013 СК

Призначений для лабораторних досліджень проб води.



Діапазон шкали, мм	Ціна поділок, мм	H, мм	D, мм
300	5	330	52

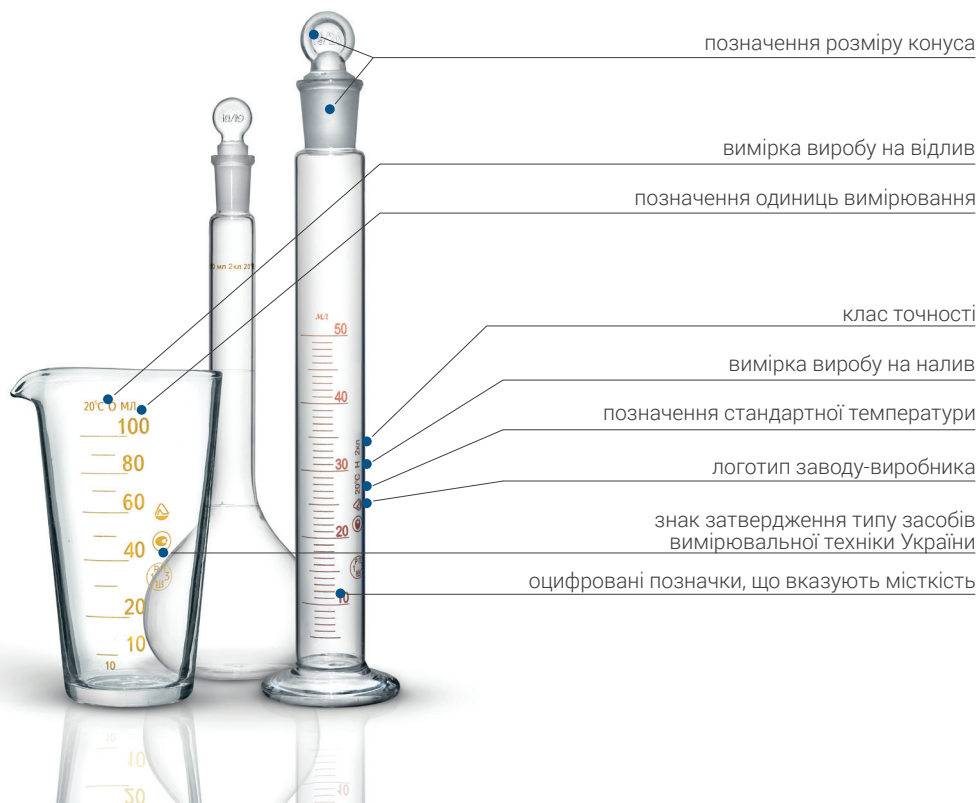
Приклад позначення: Циліндр Снелена-300

Приклад нанесення маркування на посуд мірний лабораторний скляний

Відповідно до вимог ДСТУ EN ISO 835:2018 «Піпетки градуйовані», ДСТУ EN ISO 385:2018 «Бюретки», ДСТУ EN ISO 648:2015 «Піпетки з однією відміткою», ДСТУ EN ISO 1042:2018 «Колби мірні з однією відміткою» на мірні вироби наноситься обов'язкове маркування:

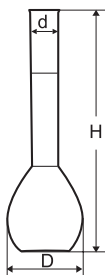
- Логотип заводу-виробника;
- Цифри, що позначають номінальну місткість або оцифровані позначки, що вказують на місткість (об'єм);
- Позначення одиниць виміру ml;
- Клас точності;
- Позначення стандартної температури, при якій проводилося градуювання 20°C;
- Символи Н і О – вимірка виробу на налив (Н) або відлив (О);
- Позначення розміру конуса.

МІРНИЙ ПОСУД

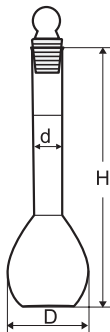


КОЛБИ МІРНІ

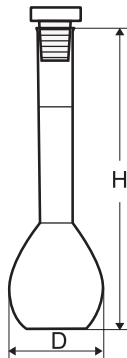
1-го класу точності
2-го класу точності



Виконання 1
з однією відміткою



Виконання 2
з однією відміткою
і прошліфованою пробкою



Виконання 2а
з однією відміткою
і пластмасовою пробкою

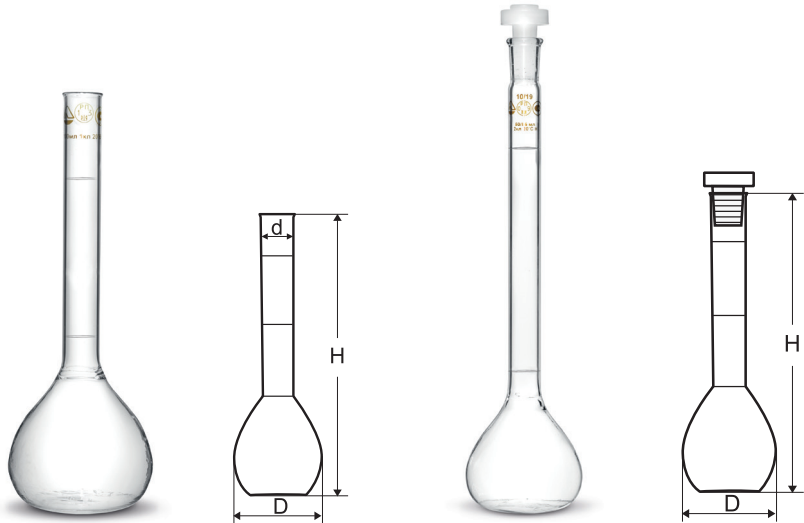
Виконання	Місткість, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
1, 2	5	22	від 6 до 10	70	7/16
	10	27	від 6 до 10	90	7/16
1, 2, 2а	25	40	від 8 до 10	110	7/16, 10/19
	50	50	від 10 до 12	140	10/19, 12/21
	100	60	від 12 до 14	170	10/19, 12/21
	200	75	від 14 до 17	210	14/23
	250	80	від 14 до 17	220	14/23
	500	100	від 17 до 21	260	14/23, 19/26
	1000	125	від 21 до 25	300	19/26, 24/29
	2000	160	від 25 до 30	370	24/29, 29/32

Приклад позначення: Колба 1-5-2
ВІК. МІСТ. КЛ.ТОЧН.

КОЛБИ МІРНІ З ДВОМА ВІДМІТКАМИ

2-го класу точності

Призначені для вимірювання і зберігання певного об'єму рідини.



Виконання 3
з двома відмітками

Виконання 4а
з двома відмітками
і пластмасовою пробкою

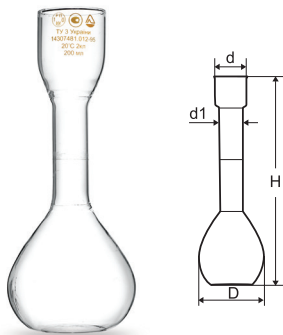
Місткість, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
50/55	50	від 10 до 12	185	10/19
100/110	60	від 12 до 14	235	10/19
200/220	70	від 14 до 17	265	14/23

Приклад позначення: Колба 3-50/55-2

КОЛБИ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ %-ГО ВМІСТУ ЦУКРУ (КОЛЬРАУША)

ТУ З УКРАЇНИ 14307481.012-95

Призначена для визначення процентного вмісту цукру в продуктах цукрового виробництва.



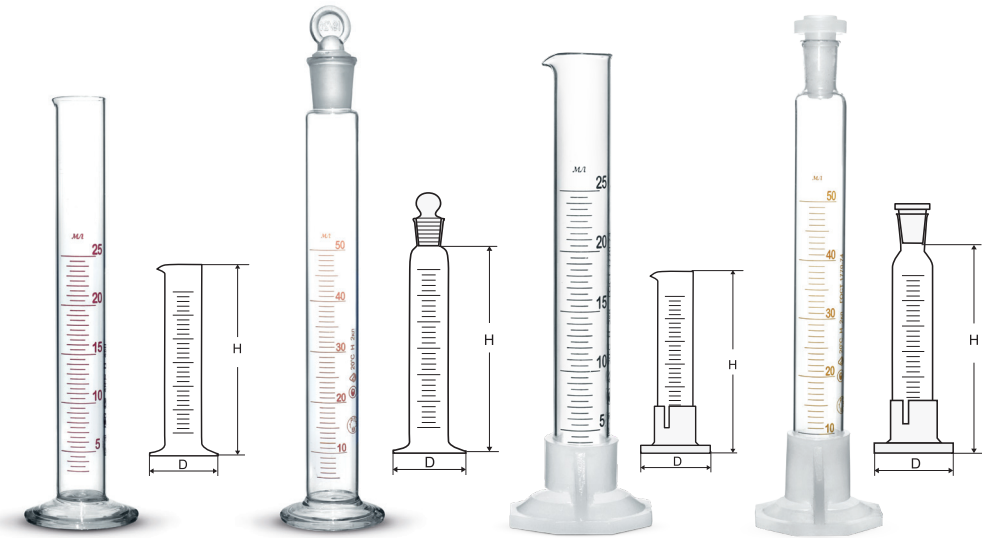
Місткість, мл	H, мм	D, мм	d, мм	d1, мм
100	170	65	35	17
200	210	80	38	21
250	230	85	38	21
300	250	90	40	25

Приклад позначення: Колба 100-2 (Кольрауша)

ЦИЛІНДР МІРНИЙ

1-го класу точності
2-го класу точності

Застосовуються для вимірювання об'єму рідини.



Виконання 1
з носиком і скляною основою

Виконання 2
з прошліфованою пробкою і скляною основою

Виконання 3
з носиком і пластмасовою основою

Виконання 4а
з пластмасовою основою та пластмасовою пробкою

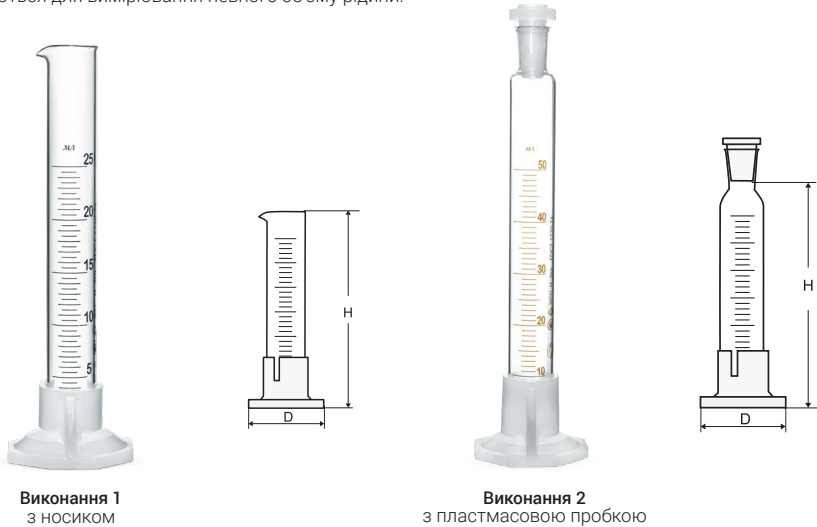
Виконання	Місткість, мл	Ціна поділок, мл	D, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
1, 2	10	0,2	40	140	10/19
	25	0,5	45	170	14/23
	50	1,0	50	200	14/23, 19/26
	100	1,0	60	260	19/26, 24/29
	250	2,0	70	335	19/26, 29/32
	500	5,0	90	390	29/32, 34/35
	1000	10	115	470	29/32, 45/40
	2000	20	140	570	-
3, 4а	25	0,5	45	170	14/23
	50	1,0	50	200	14/23
	100	1,0	60	260	19/26
	250	2,0	70	335	19/26

Приклад позначення: Циліндр мірний 1-5-2
вик. міст. кл.точн.

ЦИЛІНДРИ МІРНІ З ПЛАСМАСОВОЮ ОСНОВОЮ

2-го класу точності
ТУ 3 УКРАЇНИ 14307481.005-95

Застосовуються для вимірювання певного об'єму рідини.



Виконання	Місткість, мл	Ціна поділок, мл	D, мм	H, мм	Примітка
1	100	1,0	60	260	градування від 2 мл
	500	5,0	90	390	з носиком
2	500	5,0	90	390	конус 29/32 ГОСТ 8682-93

Приклад позначення: Циліндр мірний 1-500-2
Вик. Міст. Кл.точн.

КОЛБА ЛЕ ШАТЕЛЬЄ



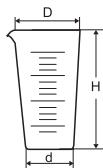
Колба Ле Шательє зі скла служить для визначення питомої ваги цементу і вапна за допомогою бензину, гасу або бензолу. Горловина градуйована від 0 до 1мл до розширення і від 18 до 24 мл після розширення.

Ціна поділки: 0,1 мл
Ємність колби: 250 мл

Приклад позначення: Колба Ле Шательє 250 мл.

МЕНЗУРКИ

Застосовуються для вимірювання об'єму рідин і відстоювання.



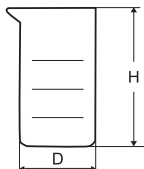
Місткість, мл	Ціна поділок, мл	H, мм	D, мм	d, мм
50	5	80	45	32
100	10	100	56	38
250	25	120	75	55
500	25	150	95	70
1000	50	170	122	90

Приклад позначення: Мензурка 50

СТАКАНИ МІРНІ

ТУ З УКРАЇНИ 14307481.016-96

Призначені для вимірювання об'єму алкогольних напоїв при їх розливі в роздрібній торгівлі.



Місткість, мл	Ціна поділок, мл	d, мм	H, мм
100	25	48	105
150	50	54	115
200	50	56	130

Приклад позначення: Стакан мірний 100

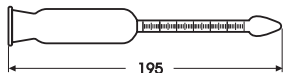


Стаканчик мірний комплектується паспортом.

БУТИРОМЕТРИ СКЛЯНІ (ЖИРОМІРИ)

Призначені для вимірювання об'єму жиру (в умовних одиницях), який виділяється з молока в процесі визначення вмісту жиру в молоці, за методикою.

Застосовуються на підприємствах тваринництва, виробництва і переробки молока та молочних продуктів, і контролю якості цих продуктів.



Діапазон показань	Номінальна місткість градуйованої частини, мл	Ціна поділки шкали, %(мл)	Номінальна місткість робочої частини, мл	Довжина шкали, мм	Габаритні розміри, мм	
					діаметр	довжина
від 0 до 40	0,500	0,05 (0,00625)	21,7	65	25	195
від 0 до 6	0,750	0,10 (0,01250)	21,5			

Приклад позначення: Жиромір для молока 0-6

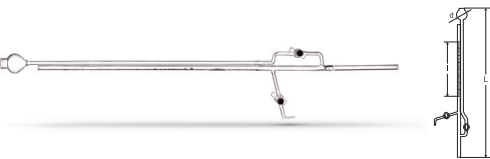


Жироміри можуть комплектуватися гумовою пробкою.

МІКРОБЮРЕТКИ

ТУ 64-2-403-89

Застосовуються в лабораторіях для точного вимірювання невеликих об'ємів рідини.



Місткість, мл	Ціна поділок, мл	L, мм	l, мм	d, мм
1	0,01	480	200	27
2	0,01	530	250	33,5
5	0,02	530	300	52,5
10	0,05	705	350	35

Приклад позначення: Мікробюретка-1

МІКРОПІПЕТКИ

ВИКОНАННЯ 1 – ГРАДУЙОВАНІ

2-го класу точності

ТУ 33.1-14307481-037:2007

Свідоцтво про реєстрацію в Державному реєстрі МОЗ України № 7247/2007

Застосовуються для точного вимірювання об'ємів рідини при проведенні досліджень в хімічних, біологічних і медичних лабораторіях. Нижня частина зливного кінчика відповідає номінальній місткості.



Місткість, мл	Ціна поділок, мл	Довжина, L, мм	Діаметр, D, мм
0,1	0,001	315	6
0,2	0,002	315	6
0,5	0,01	360	6

Приклад позначення: Мікропіпетка градуйована 1-2-0,5

Вик. кл.точн. міст.

ВИКОНАННЯ 2 – З ОДНІЄЮ ВІДМІТКОЮ (САЛІ)

Застосовуються для точного вимірювання об'єму рідини при проведенні досліджень в хімічних, біологічних і медичних лабораторіях.



Місткість, мл	Довжина, L, мм	Діаметр, D, мм
0,02	135	5
0,04	135	5

Приклад позначення: Мікропіпетка з однією відміткою 2-0,02

Вик. міст.

ВИКОНАННЯ 3 – МІКРОПІПЕТКА ДО ШОЕ-МЕТРУ (КАПІЛЛЯР ПАНЧЕНКОВА)

Призначена для вимірювання висоти плазми крові при визначенні швидкості осідання еритроцитів.



Ціна поділок шкали, мм	Довжина, L, мм	Діаметр, D, мм
1	175	5

Приклад позначення: Мікропіпетка до ШОЕ-метру

ПІПЕТКИ ГРАДУЙОВАНІ ТИП 1, 2, 3

виконання 1, 2, клас точності 1, 2

ДСТУ EN ISO 835:2018



Місткість, мл	Ціна поділок шкали, мм	L, мм
1	0,01	360
2	0,02	360
5	0,05	360
10	0,1	360
25	0,2	360

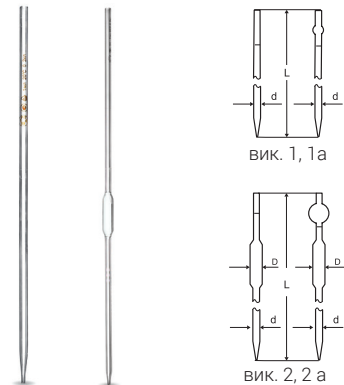
Приклад позначення: Піпетка градуйована 1-1-2-5

тип. вик. кл.точн. міст.

ПІПЕТКИ З ОДНІЄЮ ВІДМІТКОЮ (ПІПЕТКА МОРА)

виконання 1, 1A, 2, 2A

ДСТУ EN ISO 648:2015



Виконання	Місткість, мл	L, мм	d, мм	D, мм
1, 1a	1	280	6	-
	2	280	7	-
2, 2a	1	325	5	9
	2	325	5,5	9
	5	410	6,5	12
	10	450	6,5	16
	10,77	450	6,5	16
	20	520	7	22
	25	530	7	24
	50	560	7,5	30
	100	600	8	38
	200	650	9	49

Приклад позначення: Піпетка з однією відміткою 2-2-5

вик. кл.точн. міст.

СПРИНЦІВКА



Спринцівка тип А

З м'яким накінецьником і носиком, призначена для аспірації рідини.

Спринцівка тип Б

З твердим накінецьником без носика, одягається на піпетку, використовується для дозування рідини.

Спринцівку не застосовують для масел.

Об'єм: Б-0 - 8 мл

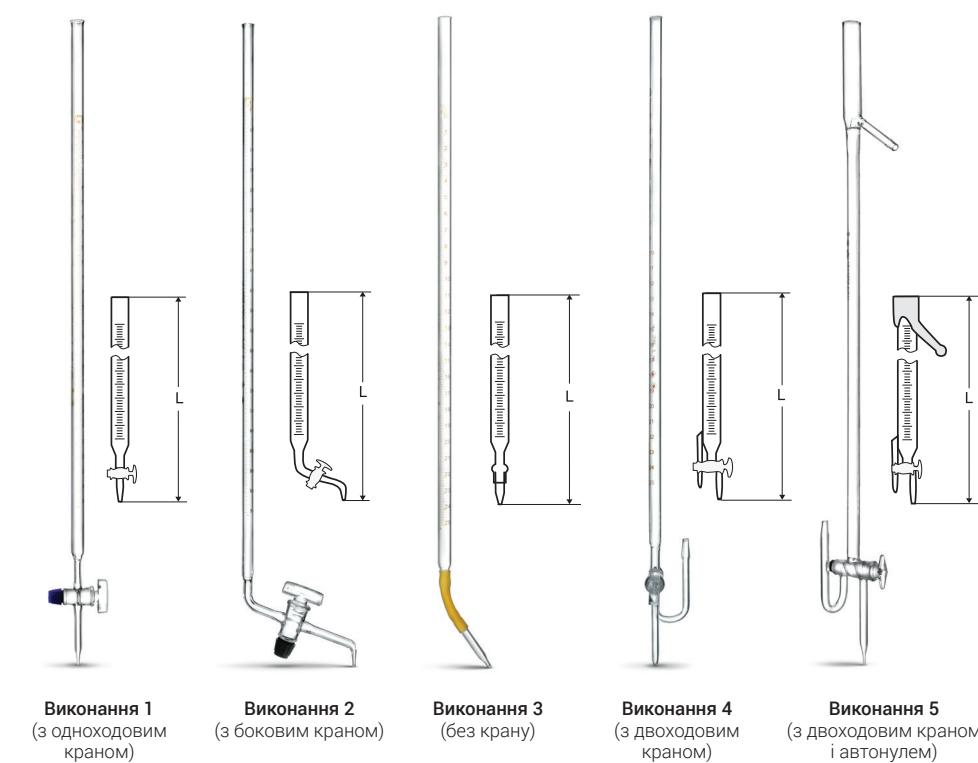
А-3 - 35 мл

А-5 - 45 мл

БЮРЕТКИ ТИП 1

(без встановленого часу очікування)
 2-го класу точності
 ДСТУ EN ISO 385:2018

Призначені для точного вимірювання невеликих кількостей рідини і титрування.



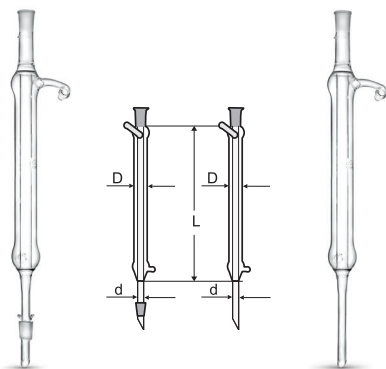
Виконання	Місткість, мл	Ціна поділок, мл	L, мм
1, 2, 3	1	0,01	575
	2	0,01	650
	5	0,02	800
1, 2, 3, 4, 5	10	0,05	570
	25	0,1	620
	50	0,1	820
	100	0,2	870

Приклад позначення: Бюретка 1-1-2-5-0,01
 тип. вик. кл.точн. міст. ц.п.

ПРИЛАДИ І АПАРАТИ

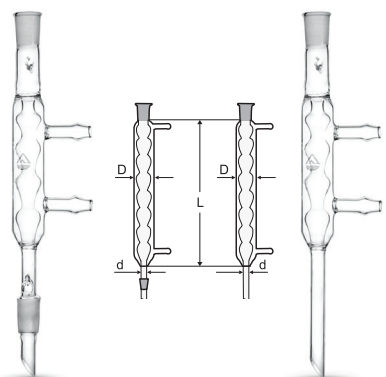
ХОЛОДИЛЬНИКИ ХПТ, ХШ

Призначені для обміну теплом двох потоків. Застосовуються для конденсації пару і охолодження речовин.



Тип / виконання	L, мм	D, мм	d, мм	Конус ГОСТ 8682-93	
				кern	муфта
ХПТ-1	100	22	11	14/23	14/23
	200	22	11	14/23	14/23
	300	22	11	14/23	14/23
	400	27	14,5	14/23	14/23
ХПТ -3	200	22	11,5	-	14/23
	300	22	11,5	-	14/23
	400	27	14,5	-	14/23

Приклад позначення: Холодильник ХПТ-1-200-14/23 ХС



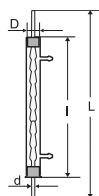
Тип / виконання	L, мм	D, мм	К-ть куль	Конус ГОСТ 8682-93	
				кern	муфта
ХШ-1	100	22	4	14/23	14/23
	200	40	4	19/26	14/23
	300	40	6	29/32	14/23
	400	40	8	29/32	14/23
ХШ -3	200	40	4	-	14/23
	300	40	6	-	14/23
	400	40	8	-	14/23

Приклад позначення: Холодильник ХШ-1-200-19/26 ХС

ДИСТИЛЯТОР ТО

КРЕСЛЕННЯ АКГ. 5.883.001

Використовується в лабораторних апаратах для теплообміну двох потоків. Служить для охолодження і конденсації парів рідин.



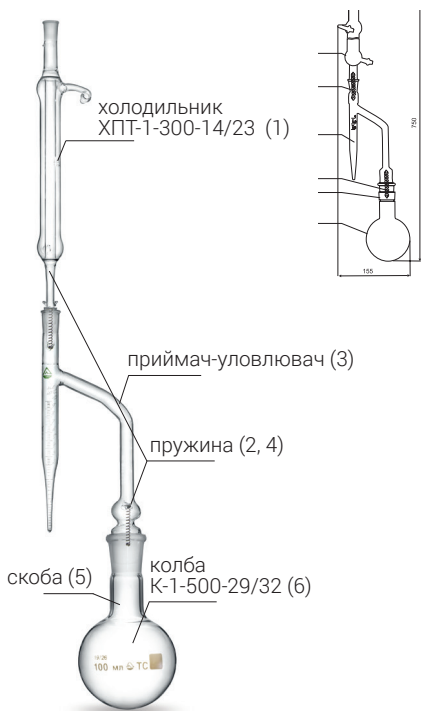
L, мм	l, мм	D, мм	d, мм
550	390	40	10

Приклад позначення: Дистиллятор

АПАРАТ АКОВ-10

КРЕСЛЕННЯ АКГ.2.783.001 СК

Призначений для кількісного визначення вмісту води в нафтових, харчових та інших продуктах методом відгону.



Приклад позначення: Приймач-уловлювач 10

ПРИЙМАЧ-УЛОВЛЮВАЧ ДО АПАРАТУ АКОВ-10

ТУ У 23.1-14307481-057:2014

Застосовується в хімічній, нафтовій, харчовій промисловості в складі апарату АКОВ.



Місткість, мл	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93		Шкала, мл	Ціна поділок шкали, мл
		муфта	керн		
10	250	14/23	29/32	0-0,3	0,03
				0,3-1	0,1
				1-10	0,2

Приклад позначення: Приймач уловлювач до апарату АКОВ-10

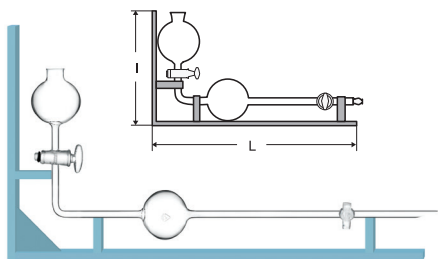


Приймач уловлювач з повіркою.

БЮРЕТКА СПЕЦІАЛЬНА ДЛЯ ВИМІРЮВАННЯ ОБСЯГУ ГАЗІВ БСГ

ТУ УКРАЇНИ 14307481.013-94

Призначена для вимірювання об'єму газів при визначенні вмісту двоокису вуглецю.



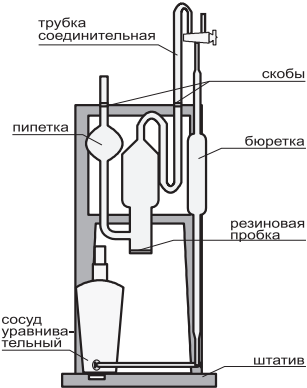
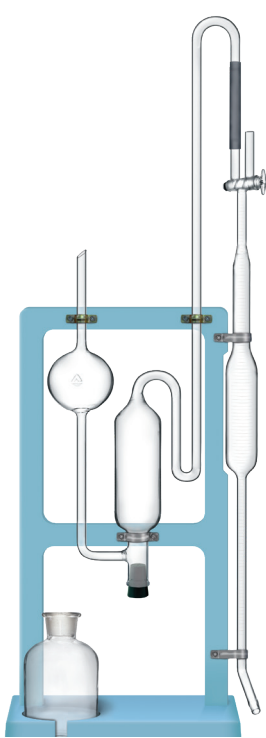
Приклад позначення: Бюретка БСГ

Місткість, мл	Номінальна місткість вимірювальної частини, мл	Ціна поділок шкали, мл	L, мм	I, мм
100	3	0,1	450	235

ВИМІРЮВАЛЬНИЙ АПАРАТ ДЛЯ АНАЛІЗУ КИСНЮ АК-М1

ТУ 25-11-1223-76

Призначений для визначення процентного вмісту кисню в технічному і медичному кисні і кисневмісних газових сумішах, а також при контролі кисню і технологічному контролі роботи повіторозподільних установок.



Діапазон шкали, мл	Ціна поділок, мл	L, мм	I, мм
від 0 до 10	0,1	570	30
від 15 до 75	1		
від 85 до 95	0,2		
від 98 до 100	0,05		

Приклад позначення: Апарат АК-М1

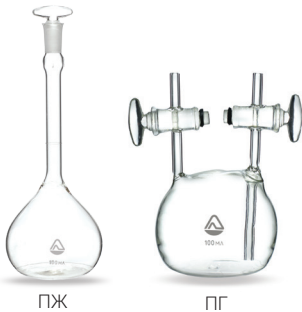
H, мм	h, мм	D, мм	d, мм	d1, мм
302	135	68	50	20

Приклад позначення: Піпетки до АК-М1

Приклад позначення: Вимірювальний апарат для аналізу кисню АК-М1

ПІКНОМЕТРИ ДЛЯ ГАЗІВ ТИП ПГ, ДЛЯ РІДИН ТИП ПЖ

Застосовуються при визначенні щільності газів або рідин.



Найменування	Місткість, мл	H, мм	D, мм	Конус ГОСТ 8682-93
пикнометр ПГ	100	100	66	-
пикнометр ПЖ	25	105	62	7/16, 10/19
	50	120	62	10/19
	100	140	62	10/19

Приклад позначення: Пікнометр ПГ-100, Пікнометр ПЖ2-100-КШ 10/19

ПРИЛАД ДОЗУВАННЯ РІДИН

ТУ З УКРАЇНИ 14307481.011-94

Призначені для дозування сірчаної кислоти, ізоамілового спирту, при визначенні вмісту жиру в молоці і молочних продуктах.



Прилад модифікації 1 призначений для дозування сірчаної кислоти комплектується:
- колба 500 мл (1 шт.)
- дозатор 10 мл або 5 мл (3 шт.)

Прилад модифікації 2 призначений для дозування ізоамілового спирту комплектується:
- колба 300 мл (1 шт.)
- дозатор 1 мл (3 шт.)

Приклад позначення: Прилад дозування рідин 1 мл

Модифікація приладу	Місткість, мл	L, мм	Допустиме відхилення об'єму дози, мл	Конус ГОСТ 8682-93
1	5	110	± 0,15	19/26
	10	116	± 0,2	19/26
2	1	90	± 0,05	19/26

Приклад позначення: Дозатор до приладу дозування рідини

Модифікація приладу	Місткість, мл	H, мм	h, мм	D, мм	Допустиме відхилення об'єму дози, мл	Конус ГОСТ 8682-93
1	500	248	98	100	± 5	19/26
2	300	238	87	90	± 3	19/26

Приклад позначення: Колба до приладу дозування рідин

СКЛЯНКИ ДО ПРИЛАДІВ ДОЗУВАННЯ РІДИН

Склянки для приладів дозування рідини виготовляються з термостійкого товстостінного скла.

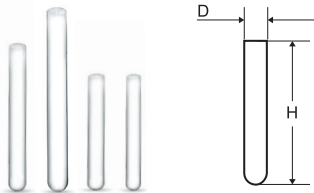


Виконання	Місткість, мл	Конус	Висота макс., мм
Вик. 1	300	19/26	145
Вик. 2	500		170



Склянки продаються окремо без дозаторів або в комплекті з ним (за індивідуальним замовленням). Виготовляється зі скла групи ТС.

ПОПЛАВКИ БРОДИЛЬНІ

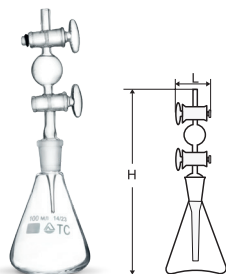


H, мм	D, мм
45	8
60	7
25	8
25	6

Приклад позначення: Поплавок бродильний 45-8

ПРИЛАД ДЛЯ ВІДБОРУ РІДИН ТИП 3, ВИКОНАННЯ 1

Призначений для відбору летючих, агресивних і отруйних рідин.



H, мм	L, мм
150	40

Приклад позначення: Прилад для відбору рідин тип 3, виконання 1

ПРИЛАД ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ПРОБИ ЗОЛОТА

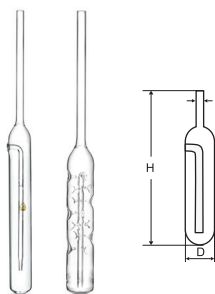


Складові: 1.Скляна піпетка
2.Циліндр.
3.Пластмасова основа

Приклад позначення: Прилад для визначення проби золота

ПРИЛАД ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ЛЕТЮЧИХ КИСЛОТ

КРЕСЛЕННЯ АКГ. 2.849.002



Найменування	H, мм	D, мм	d, мм
Прилад для визначення летючих кислот	250	28	9
Прилад для визначення летючих кислот з заглибинами	300	30	6

Приклад позначення: Прилад для визначення летючих кислот

НАСОС ВОДОСТРУМЕНЕВИЙ



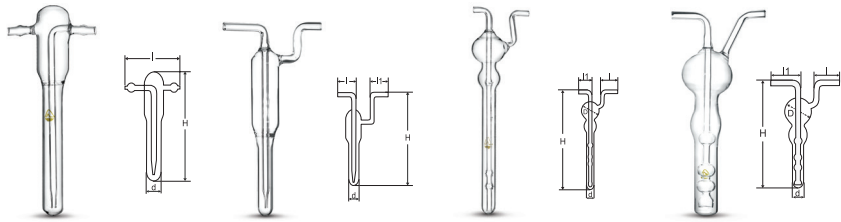
Лабораторний насос для створення надмірного залишкового тиску. Прилад виконаний з боросилікатного скла, яке відрізняється високою якістю і міцністю.

Приклад позначення: Насос водоструменевий

ПОГЛИНАЧІ ЗАЙЦЕВА, КИСЕЛЬОВА, РІХТЕРА

КРЕСЛЕННЯ АКГ.5.886.017, КРЕСЛЕННЯ АКГ.5.886.018, КРЕСЛЕННЯ АКГ.5.886.027

Застосовуються для поглинання і очищення різних речовин в лабораторних приладах і апаратах.



Поглиначі	Рис.	H, мм	l, мм	l1, мм	D, мм	d, мм
Зайцева	1	180	80	-	-	17
Кисельова	2	137	20	30	-	12
Ріхтера (малий)	3	170	13	13	29	11,5
Ріхтера (швидкісний)	4	182	31	34	41	21,5

Приклад позначення: Поглинач Зайцева

КРАПЛЕВЛОВЛЮВАЧІ

Тип КП-14/23

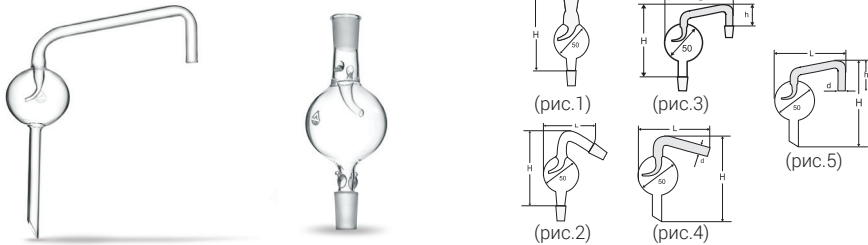
Тип КО-14/23-60 (з відповідною трубкою під кутом 60°)

Тип КО-14/23-100 (з відповідною трубкою під кутом 100°)

Тип КО-60 (з відповідною трубкою під кутом 60°)

Тип КО-100 (з відповідною трубкою під кутом 100°)

Призначені для уловлювання крапель, що несуть пари киплячої рідини, а також для уловлювання води при визначенні її концентрації за допомогою різних приладів.



Тип	H, мм	h, мм	Конус ГОСТ 8662-70	d, мм	L, мм
КП-14/23 (рис.1)	105	-	14/23	-	-
КО-14/23-60 (рис.2)	105	-	14/23	-	50
КО-14/23-100 (рис.3)	133	45	14/23	-	136
КО-60 (рис.4)	160	-	-	10	115
КО-100 (рис.5)	170	45	-	10	170



Краплевловлювачі виготовляються зі скла групи ХС.

Приклад позначення: Краплевловлювач КП-14/23 ХС

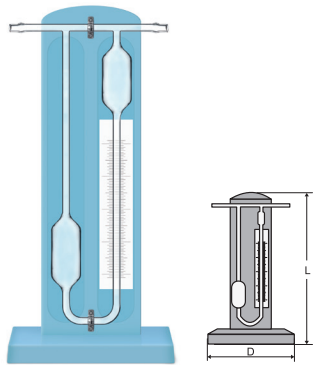
Краплевловлювач КО-14/23-60 ХС

Краплевловлювач КО-60 ХС

РЕОМЕТР ТИП РДС (З ДІАФРАГМОЮ)

ТУ З УКРАЇНИ 14307481.002-92

Призначений для точного дозування газу, що пропускається через реакційний посуд або поглинальну систему.



Діапазон вимірювань, л/хв	Ціна поділок, л/хв	H, мм	D, мм
0-4	0,1	412	172
0-6	0,1	412	172
0-10	0,2	412	172

Приклад позначення: Реометр РДС-4

НАФТОВІДСТІЙНИК СИСТЕМИ ЛИСЕНКО

КРЕСЛЕННЯ АКГ. 2.284.063

Призначений для визначення вмісту смолистих речовин та механічних домішок у нафтопродуктах і воді, а також піску в глинистих розчинах.



Місткість, мл	H, мм	D, мм	Межі вимірювань, мл	Ціна поділок, мл
500	490	54	0-7	0,1
			7-10	0,5
			10-20	1,0
			20-50	5,0
			50-100	10,0
			100-500	25,0

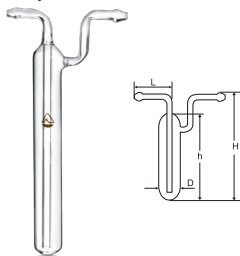
Приклад позначення: Нафтовідстійник-500



Виготовляється зі скла групи ХС.

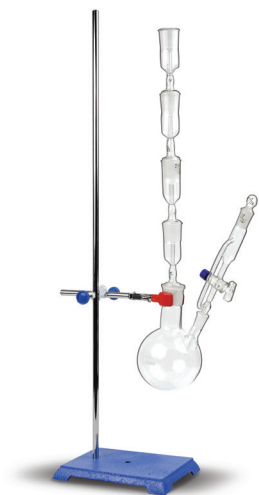
СКЛЯНКА ТИП СВТ (З ВПАЯНОЮ ТРУБКОЮ)

Використовується для очистки та промивання газів.



H, мм	h, мм	D, мм	L, мм
175	150	22	30

Приклад позначення: Склянка СВТ



АПАРАТ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ ХІМІЧНИХ РЕАКЦІЙ АПХР

Використовується для наочної демонстрації перебігу хімічних реакцій з токсичними парами і газами.

АПХР складається з:

колби реактора 500 мл - 1 шт;

воронки ділильної 14/23 - 1 шт;

насалок - 4 шт.

ПРИЛАД ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ФЕНОЛУ У ВОДІ

Прилад для визначення фенолу у воді складається з:

колба круглодонна випарна 500 мл або 1000 мл;

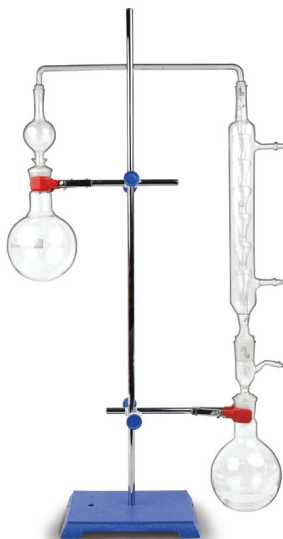
насадка з краплевловлювачем;

холодильник кульовий;

перехідник з відводом;

колба плоскодонна приймальна 500 мл.

У комплекті зі штативом



АПАРАТ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ЛЕТЮЧИХ КИСЛОТ

Апарат складається з:

випарної колби конічної місткістю 1000 мл;

приймальної колби конічної місткістю 250 мл;

холодильника чотирьохкульового довжиною 200 мм;

трубки сполучної і трубки вигнутої, вставлених в пробку.

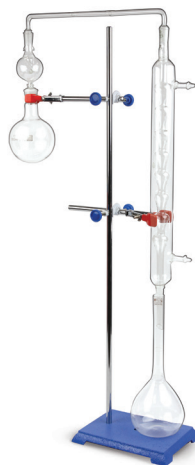
Деталі апарату з'єднуються між собою трубками гумовими.

У комплекті зі штативом

ПРИЛАД ДЛЯ ПЕРЕГОНКИ СПИРТУ ППС

Прилад для перегонки спирту ППС призначений для перегонки спирту, що використовується для подальшого визначення концентрації етилового спирту у водно-спиртовому розчині.

Прилад для перегонки спирту ППС складається з:
колба плоскодонна 50мл для перегонки;
насадка;
холодильник ХШ-3-400;
трубка;
колба мірна приймальня 500мл;
У комплекті зі штативом.



АПАРАТ КІППА

Газогенератор Кіппа - універсальний прилад для отримання газів під дією розчинів кислот і лугів на тверді речовини.

Апарат Кіппа складається з частин:

Колба-реактор з резервуаром - 1 шт.

Воронка з довгою трубкою - 1 шт.

Газовідвідна трубка - 1 шт.

Пастка для уловлювання парів соляної кислоти - 1 шт.

Пробка скляна - 1 шт.

ПРИЛАД ДЛЯ ОТРИМАННЯ ТА ЗБОРУ ГАЗІВ

Призначений для проведення лабораторних дослідів і практичних занять та отримання різних газів, таких як: водень, вуглекислий газ.

Довжина 28 см.



ПРИЛАД ДЛЯ ПОРІВНЯННЯ ВМІСТУ CO₂

Демонструє збільшення кількості вуглекислого газу в повітрі, що видихається, порівняно з вдихуваним повітрям.

До складу приладу входить:

пробірка - 2 шт.

пробка гумова з двома отворами - 2 шт.

трубки скляні (зігнуті під кутом 90 градусів) - 4 шт.,

шланг з трійником та мундштуком - 1 шт.

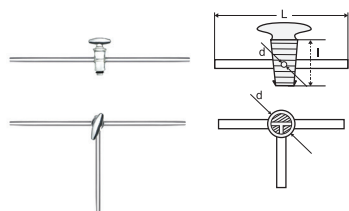


З'ЄДНУВАЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ

ЗАСТОСОВУЮТЬСЯ ДЛЯ З'ЄДНАННЯ СКЛЯНИХ ЛАБОРАТОРНИХ ПРИЛАДІВ І АПАРАТІВ

КРАНИ З'ЄДНУВАЛЬНІ

Тип К1Х-1 (одноходові)
Тип КЗХ-1 (триходові)

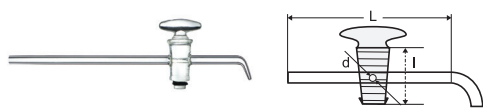


Тип	Номинальний діаметр, d мм	L, мм	l, мм
К1Х-1	2,5	215	32
	4,0	265	40
	6,3	265	44
КЗХ-1	1,6	215	32
	2,5	215	40
	4,0	265	44

Приклад позначення: Кран К1Х-1-25-1,6 ГОСТ 7995-80

КРАНИ СКЛЯНІ СПУСКНІ

ТУ 25-11-11-38-75

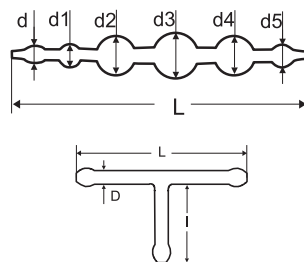
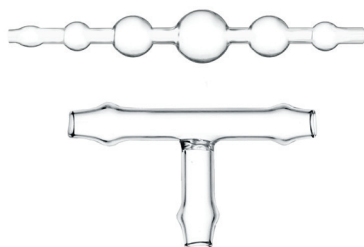


Номинальний діаметр, d мм	L, мм	l, мм
2,5	215	32
4,0	265	40
6,0	265	44

Приклад позначення: Кран скляний спускний 2,5-32

ТРУБКИ З'ЄДНУВАЛЬНІ ТЗ-П, ТЗ-Т

ТЗ-П АКГ.7.356.033



Трубки тип ТЗ-П:

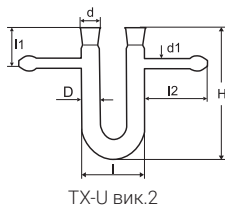
L, мм	d, мм	d1, мм	d2, мм	d3, мм	d4, мм	d5, мм
110	6	10	14	17	14	10

Трубки тип ТЗ-Т:

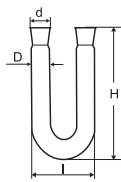
D, мм	L, мм	l, мм
6	50	25
10	75	40
15	100	50

Приклад позначення: Трубка ТЗ-П

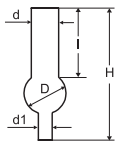
ТРУБКИ ХЛОРКАЛЬЦІЄВІ ТХ-П, ТХ-У



ТХ-У вик.2



вик. 1



ТХ-П

Трубки тип ТХ-П виконання 1:

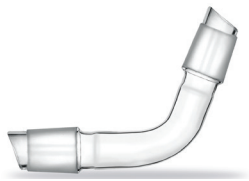
H, мм	D, мм	d, мм	d1, мм	I, мм
85	13	8	5	35
100	17	12	5	45
120	25	17	6	60
150	30	22	7	60

Трубки тип ТХ-У виконання 1, ТХ-У виконання 2

H, мм	D, мм	d, мм	d1, мм	I, мм	I1, мм	I2, мм
60	9	7,5	5	30	25	15
100	13	10	5	30	25	30
150	17	14,5	6	40	30	30
200	22	18,8	8	50	35	30

Приклад позначення: Трубка ТХ-П-1-13
Трубка ТХ-У-1-60

ВИГИН ТИП І<75° 2К



Взаємозамінний кern (A)	Взаємозамінний кern (B)	L (мм)	L1 (мм)
14/23	14/23	40	90
19/26	14/23	55	60
29/32	14/23	70	85
29/32	29/32	75	75

Приклад позначення: Вигин І<75° 2К – 19/26 – 14/23 TC

КЕРН ТИП КПО



Взаємозамінний кern (A)	D ± 1 (мм)	H±3 (мм)	h±2 (мм)
14/23	6	51	35
29/32	10	67	50

Приклад позначення: Керн КПО – 14/23 XC

МУФТА ТИП МПО



Взаємозамінна муфта (A)	D ± 1 (мм)	H±3 (мм)	h±2 (мм)
14/23	6	75	35
29/32	10	100	50

Приклад позначення: Муфта МПО – 14/23 XC

АЛОНЖ 105° ТИП АІ



Взаємозамінна муфта (А)	D ± 1 (мм)	h±2 (мм)
14/23	50	60
29/32	60	75
19/26	67	75
29/32	75	100

Приклад позначення: Алонж АІ – 19/26 – 60 ХС

АЛОНЖ 105° ТИП АІО



Взаємозамінний керн (В)	Взаємозамінна муфта (А)	L (мм)	L1 (мм)	D ± 1 (мм)
14/23	14/23	50	50	6
14/23	19/26	50	50	9
14/23	29/32	50	65	9
19/26	29/32	65	65	9
29/32	29/32	75	65	9

Приклад позначення: Алонж АІО – 14/23 – 19/26 – 60 ХС

ПЕРЕХІД П 1-1



Взаємозамінний керн (А)	Взаємозамінна муфта (В)	H±2 (мм)
19/26	14/23	40
29/32	14/23	40
24/29	19/26	45
29/32	19/26	45

Приклад позначення: Перехід П-1-14/23 – 12/21 ХС

ПЕРЕХІД П 1-2



Взаємозамінний керн (А)	Взаємозамінна муфта (В)	H±3 (мм)
14/23	19/26	45
14/23	29/32	70
19/26	29/32	70

Приклад позначення: Перехід П-1-2-14/23 – 19/26 ХС

ПЕРЕХІД П 10



Взаємозамінний керн (А)	Взаємозамінна муфта (В)	H±3 (мм)
14/23	19/26	45
14/23	29/32	70
19/26	29/32	70

Приклад позначення: Перехід П 10-19/26 – 14/23 ХС

ПЕРЕХІД П2П



Взаємозамінний kern (А)	Взаємозамінна муфта (В)	Взаємозамінна муфта (В)	H±2 (мм)	H (мм)	Z (мм)
19/26	14/23	14/23	90	60	60
19/26	14/23	19/26	100	60	
19/26	19/26	14/23	100	60	
19/26	19/26	19/26	105	65	
29/32	14/23	14/23	90	60	
29/32	14/23	19/26	100	60	
29/32	19/26	19/26	105	65	
29/32	29/32	14/23	105	65	
29/32	29/32	19/26	110	70	80
29/32	29/32	29/32	125	85	

Приклад позначення: Перехід П2П – 19/26 – 19/26 – 14/23 ТС

ВИГИН ТИП І<75° КМ, І<90° КМ, І<105° КМ



α° ±2°	Взаємозамінний kern (А)	Взаємозамінна муфта (В)	L (мм)	L1 (мм)
75	14/23	14/23	40	60
75	29/32	29/32	55	85
90	14/23	14/23	40	60
90	29/32	29/32	55	85
105	14/23	14/23	40	60
105	29/32	29/32	55	85
105	19/26	14/23	45	60
105	29/32	14/23	45	60

Приклад позначення: Вигин І<75° КМ – 14/23 – 14/23 ХС

СКЛОТРУБКИ

Виготовляється зі скла групи ХС і ТС різних діаметрів.



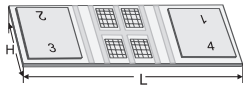
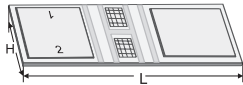
Приклад позначення: Склотрубка ХС 1м

КАМЕРИ ГОРЯЄВА

ТУ У 33.1-14307481-045:2008

Свідоцтво про реєстрацію в Державному реєстрі МОЗ України № 8185/2008

Застосовуються при підрахунку формених елементів крові при лабораторних дослідженнях в хімічних, біологічних і медичних лабораторіях.



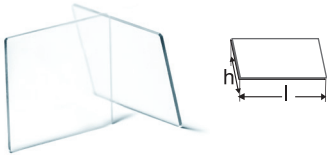
Камера Горяєва:
L = 76 мм, H = 25 мм;
номінальний розмір
сторони лічильної сітки – 3 мм;
площа сітки – 9 мм² ;
номінальний розмір
глибини камери – 0,1 мм

Приклад позначення: Камера Горяєва двухсіткова

СКЛО ПОКРИВНЕ

ТУ У 33.4-14307481-041:2007

Застосовуються для проведення мікро аналітичних досліджень в лабораторіях.



Найменування	Код	l, мм	h, мм	Товщина, мм
скло покривне до камери Горяєва	-	34	20	0,5-0,6
скло покривне	7201	18	18	0,13-0,17
		20	20	
		22	22	
		24	24	
		24	50	

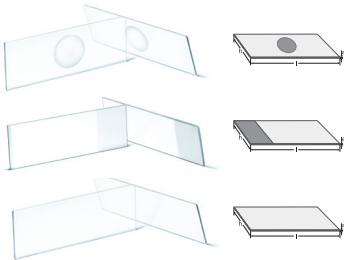
Приклад позначення: Покривне скло 18х18

Упаковка 100 шт.

СКЛО ПРЕДМЕТНЕ

ТУ У 33.4-14307481-041:2007

Застосовуються для проведення мікроаналітичних досліджень в клініко-діагностичних, санітарно-гігієнічних, харчових та інших лабораторіях.



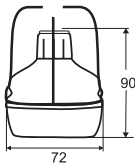
Код	Найменування	Розмір, мм		Товщина, мм
		h ± 1	l ± 1	
7101 (рис. 1)	предметні скельця зі шліфованими краями	26	76	1
7102 (рис. 2)	предметні скельця без шліфованих країв	26	76	1
7105 (рис. 3)	предметні скельця зі шліфованими краями і з полем для запису	26	76	1

Упаковка 50 шт.

Приклад позначення: Предметне скло зі шліфованим краєм 26х76

СПИРТІВКА СЛ-2

з фенопластовим ковпачком та підставкою



Номинальна місткість – 100 мл.



Скляна колба спиртівки комплектується металевим тримачем, втулкою, гнітом і фенопластовим ковпачком.

СКЛО «ГОДИННИКОВЕ»

ТУ У 33.1-14307481-041:2007

Призначено для мікроаналізу, випарювання, зважування та інших лабораторних операцій.



Діаметр скла, мм	Товщина скла мм
35, 40, 45, 50	2
60, 70, 75, 80	
90, 100, 120	
125, 150, 160	
180, 200, 220	

Приклад позначення: Скло годинникове 45 АКГ.8.640.019

БОКСИ ПЛАСТИКОВІ ДЛЯ ПРЕДМЕТНИХ СКЕЛЕЦЬ



Код	Кількість, шт
P-025	для 25
P-050	для 50
P-100	для 100

Приклад позначення: Бокс пластиковий

КЮВЕТИ СКЛЯНІ ОПТИЧНІ (ДЛЯ КФК)

ТУ У 33.4-14307481-51:2010

Кювети оптичні призначені для вимірювання оптичної щільності розчинів в фотометрах, спектрофотометрах, флуориметрах, мікроколориметрах, гемоглобінометрах та інших приладах за допомогою яких вимірюють оптичну щільності забарвлених розчинів досліджуваних речовин в спектральному діапазоні поглинання речовин.



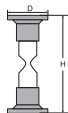
Найменування	Довжина оптичного шляху, мм	Габаритні розміри, мм	Внутрішні розміри, мм
Кювета 1мм	1	7x24x40	1x18x37
Кювета 3мм	3	9x24x40	3x18x37
Кювета 5мм	5	11x24x40	5x18x37
Кювета 10мм	10	16x24x40	10x18x37
Кювета 20мм	20	26x24x40	20x18x37
Кювета 30мм	30	36x24x40	30x18x37
Кювета 50мм	50	56x24x40	50x18x37
Кювета 10x10мм	10x10	12.5x12.5x45	10x10x43.75
Кювета 10x5мм	10x5	7.5x12.5x45	5x10x43.75
Кювета 100мм	100	10.6x24x40	10.0x18x37

Приклад позначення: Кювета з ТУ У 33.4-14307481-51:2010

ГОДИННИКИ ПІСОЧНІ ЛАБОРАТОРНІ ТИП 2

ТУ 33.5-14307481-030-2004

Застосовуються для вимірювання інтервалу часу в хвилинах.



Час, хв	Виконання	H, мм	D, мм
1	1	108	47
2	2	108	47
3	3	108	47
5	4	108	47
10	5	113	49
15	6	163	49
20	7	178	49

Межа похибки не більше 10%

Приклад позначення: Годинники пісочні 2-1-1 хв

ШТАТИВ БУНЗЕНА ЛАБОРАТОРНИЙ



Застосовується для кріплення лабораторного обладнання, зокрема круглодонних і конічних колб, склянок лабораторних, пробірок, бюреток і іншого посуду. Необхідний атрибут хімічної (медичної) лабораторії. Штатив складається з вертикальної штанги на прямокутній підставці, трьох лапок і трьох кілець.

Розміри: 750x250x150мм

Приклад позначення: Штатив Бунзена лабораторний.

ШТАТИВ ДЛЯ ПІПЕТОК КРУГЛИЙ



Призначений для установки і зберігання піпеток в вертикальному положенні.

Кількість місць: 44 шт.

Матеріал: поліпропілен

Приклад позначення: Штатив для піпеток круглий на 44 гнізда.

ЛАБОРАТОРНІ ВИРОБИ ІЗ ПЛАСТИКУ

МЕНЗУРКА З РУЧКОЮ

Мензурка з ручкою і рельєфним градуюванням призначена для вимірювання об'єму і відстоювання рідини.



Об'єм, мл	Ціна поділок, мл	Діаметр, мм	Висота, мм
250	10,0	67	90
500	25,0	87	117
1000	100,0	113	140
2000	100,0	200	200

Приклад позначення: Мензурка 250 мл (ПП) з ручкою

СТАКАН ЗІ ШКАЛОЮ

Стаканчик зі шкалою призначений для вимірювання об'єму і відстоювання рідини.



Об'єм, мл	Ціна поділок, мл	Діаметр, мм	Висота, мм
50	5,0	47	53
100	5,0	56	62
250	10,0	67	94
500	25,0	86	107
1000	100,0	113	140

Приклад позначення: Стакан Н – 250 мл (ПП) зі шкалою

ЦИЛІНДР

Циліндр з носиком і рельєфним градуюванням на восьмигранній підставці застосовується для вимірювання різних речовин (рідких, сипучих і т. д.).



Об'єм, мл	Ціна поділок, мл	Діаметр, мм	Висота, мм
25	0,5	19	150
50	1,0	26	193
100	1,0	30	249
250	2,0	40	298
500	5,0	50	360
1000	10,0	66	412

Приклад позначення: Циліндр 100 мл (ПП) зі шкалою

БАНКА ДЛЯ ПРОМИВАННЯ

Банку застосовують для промивання різних сумішей і рідин в лабораторіях.



Місткість: 250мл, 500 мл.

Матеріал: поліпропілен

ВОРОНКА ЛАБОРАТОРНА

Воронки застосовуються для переливання і фільтрування рідин.



Діаметр: 50, 75, 90, 100, 120, 150 мм

Матеріал: поліпропілен

КЮВЕТА ПЛАСТИКОВА

Кювети використовуються для дослідження рідких зразків у видимій області спектра.



Довжина оптичного шляху, мм	Габаритні розміри, мм	Внутрішні розміри, мм	Об'єм, мм
10	12,5x12,5x45	10x10x45	4,5

ЧАША ПЕТРІ ПЛАСТИКОВА



Діаметр: 90 мм

Висота: 15 мм

Матеріал: полістирол

Стерильна

Приклад позначення: Чаша Петрі пластикова 90x15 стерильна

МІКРОПРОБІРКА КОНІЧНА ТИПУ ЕППЕНДОРФ

Застосовується для зберігання, заморожування і транспортування біологічних матеріалів, рідин, крові, реактивів та їх похідних.



Об'єм, мл	Ціна поділок шкали, мл
0,5	0,5
1,5	0,5
2	0,5

 Виготовлені з поліпропілену, градуйовані, мають матове поле для запису.

МІКРОПРОБІРКА ТИПУ ЕППЕНДОРФ

Мікропробірку використовують для зберігання, заморожування і транспортування біологічних матеріалів, рідин, і реактивів. Мікропробірка має ущільнююче кільце для більш щільного нагвинчування.



Об'єм, мл	Н, мм	Матеріал
1,5	46	Поліпропілен

ПРОБІРКИ ПЛАСТИКОВІ

Пробірки пластикові використовуються для проведення досліджень в лабораторіях.

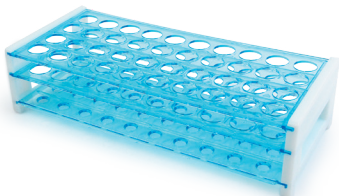


Найменування	Місткість, мл	D, мм	H, мм
Пробірка циліндрична	5	12	75
Пробірка циліндрична	10	16	100
Пробірка центрифужна	10	16	100

 Виготовляються із полістиролу (ПС) або поліпропілену (ПП).

ШТАТИВИ ДЛЯ ПРОБІРОК П-10, П-20, П-40

ТУ У 25.2-14307481-046:2008



Тип	D, мм	Кількість отворів
75	17	10
		20
		40

Приклад позначення: Штатив для пробірок П-10

ПІПЕТКА ПАСТЕРА

Піпетки Пастера застосовуються для перенесення, дозування, зберігання і транспортування різних зразків.



Матеріал: Поліетилен (ПЕ)

Обсяг: 1 мл, 3 мл

Стерильність: стерильні / нестерильні

Упаковка: 500 шт

АПЛІКАТОРИ, ТРАНСПОРТНІ ПРОБІРКИ

Аплікатори використовуються для забору біологічного матеріалу.
Транспортні пробірки складаються з аплікатора і захисної пробірки.



Матеріал аплікатора: дерево, пластик

Довжина аплікатора: 15 см

Наповнення: без наповнювача, Amies, Amies з вугіллям

Упаковка: 100 шт

ЄМНОСТІ ДЛЯ БІОЛОГІЧНИХ ЗРАЗКІВ

ТУ У 22.2-14307481-059:2017

Ємності застосовуються для забору біологічного матеріалу (калу, сечі і ін.).
Ємність має матове поле для запису і градуювання.



Найменування	Об'єм, мл	Стерильність
Ємність для сечі	60	стерильна / нестерильна
Ємність для сечі	120	стерильна / нестерильна
Ємність для калу	30	стерильна / нестерильна

ПРОБКИ СКЛЯНІ, ПЛАСТМАСОВІ



Пробка
скляна

Пробка
пластмасова

Приклад позначення: Пробка скляна 7/16
Пробка пластмасова 10/19

Найменування	H, мм	D, мм	Конус ГОСТ 8682-93
пробка скляна (масивна)	35	-	10/19
	41	-	14/23
	50	-	19/26
	65	-	29/32
	90	-	45/40
пробка пластмасова	34	20	10/19
	38	24	14/23
	43	30	19/26
	54	44	29/32

ПРОБКИ ГУМОВІ КОНУСНІ

[ТУ 9467-003-05769082-99](tel:9467-003-05769082-99)

Призначені для закупорювання лабораторного посуду.
Виготовляються з гуми.



Приклад позначення: Пробка гумова d= 21,5

Діаметр пробки	Діаметр пробки		Висота пробки
	D1, мм	D2, мм	
12,5	15	10,5	22,5
14,5	17,3	12,3	25
16	20	14	30
19	23	17	30
21,5	25,5	19,5	30

КУЛЬТУРАЛЬНИЙ ПЛАНШЕТ НА 6 ЛУНОК

Виготовлений зі спеціального очищеного полістиролу, який дозволений для роботи з культурами клітин.



Розміри планшета: 128 x 85 x 22 мм
Поверхня зростання: 8,96 см²

ПРОБІРКИ ФАЛЬКОН



Призначені для взяття і зберігання зразків
біологічного матеріалу та проведення хімічних
реакцій, центрифугування.

Градуїрована. Стерильна. В індивідуальній упаковці

Дно: конічної форми (з юбною)

Місткість: 50мл

ПОРЦЕЛЯНОВИЙ ПОСУД

КУХОЛЬ ПОРЦЕЛЯНОВИЙ З РУЧКОЮ

Кухлі порцелянові з ручкою і носиком застосовуються для зберігання і змішування хімічно активних рідин, також для нагрівання при температурі не вище 300 °С.



Найменування	Номінальна місткість, мл	D, мм	H, мм
Кухоль № 1	250	65	115
Кухоль № 2	500	85	135
Кухоль № 3	1000	105	170

Приклад позначення: Кухоль порцеляновий з ручкой №1 (250 мл)

СТУПКА З ТОВКАЧЕМ

Застосовуються в лабораторіях для подрібнення твердих речовин і для ретельного перемішування речовин. Для більш ефективного розтирання внутрішня поверхня ступки залишається шорсткою і не покривається глазур'ю.



Найменування	D, мм	h, мм	H, мм
Ступка № 1	50	30	35
Ступка № 2	70	35	40
Ступка № 3	90	40	45
Ступка № 4	110	45	50
Ступка № 5	140	60	70
Ступка № 6	180	80	90

Приклад позначення: Ступка порцелянова №2 (70мм)

Найменування	H, мм	D, мм
Товкач № 1	90	22
Товкач № 2	120	34
Товкач № 3	170	43
Товкач № 4	210	57

Приклад позначення: Товкач № 1, 90 мм

СТАКАН ПОРЦЕЛЯНОВИЙ

Застосовується для різних хімічних робіт: перемішування, нагрівання на водяній і пісочній бані, на газовому пальнику через азбестову сітку. Стакан покритий глазур'ю за винятком верхньої кромки і зовнішньої сторони дна.



Найменування	Номінальна місткість, мл	D, мм	H, мм
Стакан № 1	25	35	40
Стакан № 2	50	35	70
Стакан № 3	150	50	90
Стакан № 4	250	60	110
Стакан № 5	400	75	120
Стакан № 6	600	85	135
Стакан № 7	1000	100	170

Приклад позначення: Стакан порцеляновий №2 (50 мл)

ЧАША ВИПАРЮВАЛЬНА

Чаші випарювальні призначені для випарювання розчинів солей, суспензій і висушування зразків. Внутрішня і зовнішня поверхня чаші покрита глазур'ю.



Найменування	Номінальна місткість, мл	D, мм	H, мм
Чаша №1	25	62	25
Чаша №2	50	77	30
Чаша №3	100	97	35
Чаша №4	150	107	40
Чаша №5	250	123	50

Приклад позначення: Випарювальна чаша №2 (50 мл)

ТИГЛІ ВИСОКІ

Тиглі порцелянові застосовуються в лабораторіях для аналітичних робіт і служать, в основному, для висушування, спалювання або прожарювання різних речовин і опадів. Тигель універсальний, тому підійде для проведення дослідницьких або аналітичних роботах.



Найменування	Номінальна місткість, мл	D, мм	H, мм
Тигль № 1	3	20	25
Тигль № 2	8	25	32
Тигль № 3	18	35	43
Тигль № 4	35	45	55
Тигль № 5	90	55	70

Приклад позначення: Тигль порцеляновий В-8 мл (№2)

ТИГЛІ НИЗЬКІ



Найменування	Номінальна місткість, мл	D, мм	H, мм
Тигль № 2	5	25	19
Тигль № 3	10	35	26
Тигль № 4	25	45	35
Тигль № 5	50	55	42
Тигль № 6	100	75	57

Приклад позначення: Тигль порцеляновий Н-25 мл (№4)



Тиглі можуть комплектуватися кришкою.

ЧОВНИКИ ДЛЯ СПАЛЮВАННЯ

Призначені для проведення аналітичних робіт, наприклад при визначенні вмісту вуглецю в різних типах сталі. Ємність для спалювання органічних речовин, виконана з термостійкої порцеляни. Довжина човники становить 85 мм, ширина 14 мм, а висота бічних стінок – 10 мм

Приклад позначення: Човник ЛС-2



АРЕОМЕТРИ

АРЕОМЕТРИ ВИГОТОВЛЯЮТЬСЯ ЗА ДСТУ ГОСТ 18481:2009

АРЕОМЕТРИ ДЛЯ КИСЛОТ АК

Використовуються для вимірювання щільності кислот.



Міжповірочний інтервал всіх ареометрів 5 років.

Найменування	Діапазон вимірювання щільності, кг/м ³	Ціна поділок шкали, кг/м ³	Довжина, мм
АК-1	1560...1580	0,2	265
	1580...1600		
	1600...1620		
АК-2	1530...1630	1	290

Показники відраховуються по верхньому краю меніска.

Приклад позначення: Ареометр АК-1 1560-1580



АРЕОМЕТРИ ДЛЯ СПИРТУ АСП, АСП-Т

Використовуються для вимірювання об'ємної концентрації етилового спирту у водних розчинах.

Найменування	Діапазон вимірювання об'ємної частки, %	Ціна поділок шкали, %	Діапазон вимірювання температури, °С	Ціна поділок шкали термометра, °С	Довжина, мм
АСП-1	0...10, 10...20, 20...30, 30...40, 40...50, 50...60, 60...70, 70...80, 80...90, 90...100, 95...105	0,1	-	-	350
АСП-2	11...16, 16...21, 21...26, 26...31, 31...36, 36...41, 41...46, 46...51, 51...56, 56...61, 61...66, 66...71, 71...76, 76...81, 81...86, 86...91, 91...96, 96...101		-	-	260
АСП-3	0...40, 40...70, 70...100	1	-	-	220
АСПТ	0...60, 60...100		-25...+35	1	380

Показники відраховуються по нижньому краю меніска.

Приклад позначення: Ареометр АСП-1 0-10



АРЕОМЕТРИ ДЛЯ НАФТИ ТА НАФТОПРОДУКТІВ АН, АНТ

градуйовані при 15 °С, 20 °С
ТУ З УКРАЇНИ 14307481.008-95

Використовуються для вимірювання щільності нафти і нафтопродуктів.

Найменування	Діапазон вимірювання щільності, кг/м3	Ціна поділок шкали, кг/м3	Діапазон вимірювання температури, °С	Ціна поділок шкали термометра, °С	Довжина, мм
АН	650...680, 680...710, 710...740, 740...770, 770...800, 800...830, 830...860, 860...890, 890...920, 920...950, 950...980, 980...1010, 1010...1040, 1040...1070	0,5	-	-	300
АНТ-1	650...710, 710...770, 770...830, 830...890, 890...950, 950...1010, 1010...1070	0,5	-20...+45	1	500
АНТ-2	670...750, 750...830, 830...910, 910...990, 990...1070	1	-20...+35	1	300

Показники відраховуються по нижньому краю меніска.

Приклад позначення: Ареометр АН 650-680



АН



АНТ-1



АНТ-2

АРЕОМЕТРИ ДЛЯ ЦУКРУ АЦ, АЦТ

Використовуються для вимірювання масової частки цукру в водних розчинах.

Найменування	Діапазон вимірювання об'ємної частки, %	Ціна поділок шкали, %	Діапазон вимірювання температури, °С	Ціна поділок шкали термометра, °С	Довжина, мм
АЦ-2	0...10, 10...20	0,2	-	-	220
АЦ-3	0...10, 10...20	0,5	-	-	165
	0...25, 25...50, 50...75		-	-	300
АЦТ-1	0...8, 8...16, 16...24	0,05	0...+40	1	450
АЦТ-2	0...10, 5...15, 10...20, 15...25, 20...30, 30...40, 40...50, 50...60, 60...70	0,1	0...+40	1	400

Показники відраховуються по верхньому краю меніска.

Приклад позначення: АЦ-2 0-10, АЦТ-1 0-8



АЦ-2



АЦТ-1



АЦ-3



АЦТ-2

АРЕОМЕТРИ ЗАГАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ АЗП

Використовуються для вимірювання щільності рідин і концентрації компонентів в розчинах.

Найменування	Діапазон вимірювання щільності, кг/м3	Ціна поділок шкали, кг/м3	Довжина, мм
АЗП-1	700...760, 760...820, 820...880, 880...940, 940...1000, 1000...1060, 1060...1120, 1120...1180, 1180...1240, 1240...1300, 1300...1360, 1360...1420, 1420...1480, 1480...1540, 1540...1600, 1600...1660, 1660...1720, 1720...1780, 1780...1840	1	170
АЗП-1 (набір 19 шт.)	від 700 до 1840 включно	1	170
АЗП-2	1000...1080, 1080...1160, 1160...1240, 1240...1320, 1320...1400, 1400...1480, 1480...1570, 1570...1660, 1660...1750, 1750...1840	1	305
АЗП-3	1000...1400	10	300
	1300...1800	20	
АЗП-4	700...1000	5	320
	1000...1500	10	
	1500...1800	20	
АЗП-5	650...720, 720...790, 790...860, 860...930, 930...1000, 1000...1070, 1070...1140, 1140...1210, 1210...1280, 1280...1350, 1350...1420, 1420...1490, 1490...1560, 1560...1630, 1630...1700, 1700...1770, 1770...1840	0,5	480

Показники відраховуються по нижньому краю меніска.

Приклад позначення: Ареометр АЗП-1 700-760



АРЕОМЕТРИ ДЛЯ МОЛОКА АМ, АМТ

Використовуються для вимірювання щільності цільного і знежиреного молока, скотин, сироватки.

Найменування	Діапазон вимірювання щільності, кг/м3	Ціна поділок шкали, кг/м3	Діапазон вимірювання температури, °C	Ціна поділок шкали термометра, °C	Довжина, мм
АМТ	1015...1040	1	0...+35	1	330
АМ	1020...1040	0,5	-	-	350

Показники відраховуються по верхньому краю меніска.

Приклад позначення: Ареометр АМТ 1015-1040



АРЕОМЕТР-ГІДРОМЕТР З ТЕРМОМЕТРОМ АЕГ

Використовуються для визначення концентрації етиленгліколю.

Діапазон вимірювання концентрації, %	Ціна поділок шкали, %	Діапазон вимірювання температури, °C	Ціна поділок шкали термометра, °C	Довжина, мм
20...100	2	-20...+40	2	270

Показаники відраховуються по нижньому краю меніска.

Приклад позначення: Ареометр АЕГ 20-100



АРЕОМЕТР ДЛЯ ҐРУНТУ АГ

Використовується для визначення гранулометричного складу глинистих ґрунтів.

Діапазон вимірювання щільності, кг/м3	Ціна поділок шкали, %	Довжина, мм
995...1030	1	405

Показаники відраховуються по верхньому краю меніска.

Приклад позначення: Ареометр АГ 995-1030



АРЕОМЕТР ДЛЯ УРИНИ АУ

Використовується для вимірювання щільності урини

Найменування	Діапазон вимірювання щільності, кг/м3	Ціна поділок шкали, кг/м3	Довжина, мм
АУ	1000...1050	1	160

Показаники відраховуються по нижньому краю меніска.

Приклад позначення: Ареометр АУ 1000-1050



АРЕОМЕТР ДЛЯ ЕЛЕКТРОЛІТУ АЕ-1

Використовується для вимірювання щільності електроліту.

Найменування	Діапазон вимірювання щільності, кг/м3	Ціна поділки шкали, кг/м3	Довжина, мм
АЕ-1	1100...1300	10	115
	1200...1400		

Показаники відраховуються по нижньому краю меніска.

Приклад позначення: Ареометр АЕ-1 1100-1300



ГІГРОМЕТРИ

ГІГРОМЕТРИ ПСИХРОМЕТРИЧНІ ВИТ

ТУ З УКРАЇНИ 14307481.001-92

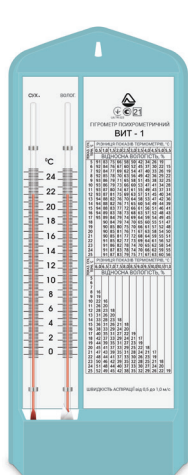
ІНДИКАТОР ВОЛОГОСТІ ІВТ, ПБУ

КРЕСЛЕННЯ АКГ.2.844.005

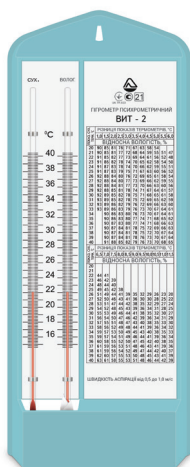
Використовуються для вимірювання відносної вологості повітря і температури.



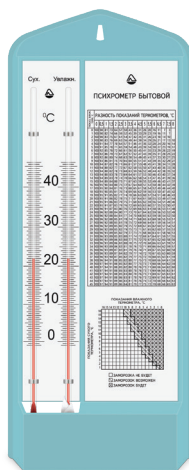
Гігрометри ВИТ-1 і ВИТ-2 мають міжповісний інтервал 1 рік.



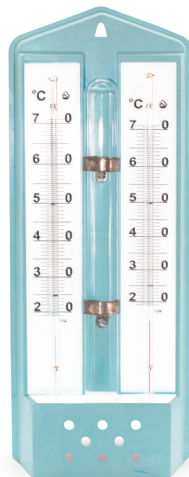
ВИТ-1



ВИТ-2



ПБУ



ІВТ

Тип	Діапазон вимірювання температури сухого термометра, °С	Ціна поділок шкали, °С	Діапазон вимірювання відносної вологості в залежності від температури		Габаритні розміри, мм
			Вологість, %	Температура, °С	
ВИТ-1	0...+25	0,2	от 20 до 90	+5...+25	290x120x50
ВИТ-2	+15...+40		от 54 до 90	+20...+23	
			от 40 до 90	+23...+26	
			от 20 до 90	+26...+40	
ІВТ	+20...+70	0,5	от 24 до 90	+20...+70	
ПБУ	0...+45		от 40 до 80	0...+45	

Термометрична рідина: толуол



Індикатори ІВТ і психрометри ПБУ не підлягають повірці.

Приклад позначення: ВИТ-1 (0+25°C), Індикатор ІВТ (+20+70 °C)

ТЕРМОМЕТРИ

ТЕРМОМЕТРИ СКЛЯНІ ТС-7-М1

ТУ 25-2022.0002-87

Використовуються для вимірювання температури: в складських приміщеннях, в зерносховищах, в холодильних установках, при переробці та зберіганні молока і м'яса.



Вик. 2, 4, 5



Вик. 3



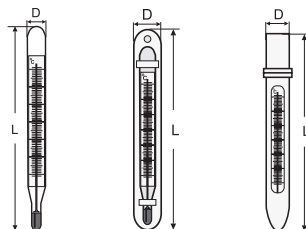
Вик. 1, 76



Вик. 6



Вик. 7a



Виконання	Діапазон вимірювань, °C	Габаритні розміри, мм				Функціональне призначення
		L	B	H	D	
1	-20...+70	206	26	16	-	В складських приміщеннях і зерносховищах
2		175	11,4	8,2	-	
3		230	-	-	26	
4	0...+100	175	11,4	8,2	-	В сільському господарстві
5		175	11,4	8,2	-	
6	-30...+30	151	-	-	21	У промислових технічних установках при переробці м'ясомолочної продукції
7a	-35...+50	175	11,4	8,2	-	У холодильних установках і холодильниках при зберіганні різної продукції
76		195	16	13,5	-	
10		180	-	-	11,4	
	-35...+100					Універсальний



Термометр із вкладеною паперовою шкалою. Термометрична рідина - метилкарбітол.

Приклад позначення: Термометр ТС-7-М1 вик.1 (-20+70 °C)

ТЕРМОМЕТРИ РТУТНІ ЕЛЕКТРОКОНТАКТНІ ТПК ВИКОНАННЯ П (ПРЯМІ), ВИКОНАННЯ У (КУТОВІ)

Використовуються для підтримки або сигналізації заданої температури в інкубаторах, в промислових, лабораторних, енергетичних та інших установках.



Найменування	Діапазон вимірювань, °C	Ціна поділок шкали, °C	Довжина нижньої частини, мм
ТПК-2-П	-35...+70	1	103; 163; 253
ТПК-3-П	0...+100		83; 103; 163; 253
ТПК-4-П	0...+150		103; 163; 253
ТПК-5-П	0...+200	2	103; 163; 253
ТПК-7-П	0...+300		103; 163; 253
ТПК-3-У	0...+100		104; 141
ТПК-5-У	0...+200	2	104; 141
ТПК-7-У	0...+300	5	104; 141



Термометри виготовляються з вкладеною шкалою зі скла молочного кольору і рухомих робочим контактом, який дає можливість задати необхідну температуру. Термометр підключають до електричної мережі постійного або змінного струму (сила 4 А, частота до 50 Гц), через підсилювальний пристрій.

Приклад позначення: Термометр ТПК-2П (-35+70 °C)-1/10

ТЕРМОМЕТРИ ЛАБОРАТОРНІ ТЛС

ТУ У 33.2-14307481-035:2005

Застосовуються для точного вимірювання температури в діапазоні від -30 до 360 °С в процесі лабораторних досліджень.



ТЛС 2



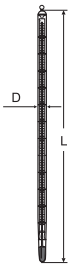
ТЛС 4



ТЛС 5



ТЛС 6



Найменування	№	Діапазон вимірювань, °С	Ціна поділок шкали, °С	Діаметр D, мм	Довжина L, мм
ТЛС 2	1	-30...+70	1	8	250
	2	0...+100			280
	3	0...+150			320
	4	0...+250			360
	5	0...+360			
ТЛС 4	1	-30...+20	0,1	11	530
	2	0...+55			
	3	+50...+105			
	4	+100...+155			
	5	+150...+205			
	6	+200...+255			
	7	+250...+305			
	8	+190...+260	0,2		
	9	+240...+310			
	10	+290...+360			
ТЛС 5	1	-30...+70	0,5	8	320
	2	0...+105			
	3	+100...+205			
	4	+200...+300			
ТЛС 6	1	-30...+25	0,5	6	160
	2	0...+55			
	3	+50...+105			
	4	+100...+155			
	5	+150...+205			
	6	+200...+255			
	7	+250...+305			
	8	+300...+360			



Виготовляються з вкладеною шкалою зі скла молочного кольору.
Термометрична рідина – ртуть.

Приклад позначення: Термометр ТЛС-2 (-30+70 °С)-1

ТЕРМОМЕТРИ ЛАБОРАТОРНІ ТЛС-22

ТУ У 33.2-14307481-035:2005

Застосовуються в промисловості для вимірювання температури спирту.



Діапазон вимірювань, °С	Ціна поділок шкали, °С	Діаметр D, мм	Довжина L, мм
-30...+35	0,5	9	200



Виготовляються з вкладеною шкалою зі скла молочного кольору. Термометрична рідина – ртуть.

Приклад позначення: Термометр ТЛС-22 (-30+35 °С)-0,5

ТЕРМОМЕТРИ МАКСИМАЛЬНІ СП-83 М

ТУ У 33.2-14307481-036:2006

Застосовуються для вимірювання температури в дезінфекційних камерах, глибоких і надглибоких розвідувальних нафтових і газових свердловинах.



Діапазон вимірювань, °С	Вик.	Ціна поділок, °С	Довжина L, мм
+20...+150	1	1	210
+20...+220	2	1	210
+50...+250	3	1	210



Виготовляються з вкладеною шкалою зі скла молочного кольору. Термометрична рідина – ртуть.

Принцип роботи:

Термометр СП-83 М використовується для визначення максимально досягнутої температури за вимірюваний проміжок часу.

Приклад позначення: Термометр СП-83 М (+20+150 °С)-1

ТЕРМОМЕТР НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНИЙ СП-100

ТУ 25-2022.0005-89

Використовується для вимірювання низьких температур в спецкамерах і лабораторних установках.

Термометрична рідина: петролейний ефір

Термометр виготовляється з вкладеною шкалою зі скла молочного кольору.



Діапазон вимірювань, °С	Ціна поділок шкали, °С	Довжина, L, мм
-100...+20	1	380

Вимірювання температури відбувається шляхом повного занурення термометра в вимірюване середовище.

Приклад позначення: Термометр СП-100 (-100+20°С)-1

ОДНОРАЗОВИЙ ОДЯГ

ШАПОЧКА «КУЛЬБАБКА»

Одноразові стерильні шапочки виготовлені з нетканого спанбонду призначені для використання в харчовій промисловості, медицині, фармакології, косметології.

Матеріал: нетканый спанбонд

Колір: синій, зелений, білий

Вага: 2,8 г

Упаковка: 100 шт



РУКАВИЧКИ

Рукавички використовуються в різних цілях, і є основним засобом захисту рук.

Матеріал: латексні, нітрилові

Стерильність: стерильні, нестерильні

Нанесення: припудрені, неприпудрені

Розмір: XS, S, M, L

Упаковка: 50 пар



МАСКА МЕДИЧНА ОДНОРАЗОВА

Одноразова нестерильна 3-х шарова маска на гумках з фіксатором на перенісці. Фіксатор дозволяє зігнути маску відповідно до особливостей форми носа для щільного прилягання краю маски.

Матеріал: нетканый спанбонд

Колір: синій, зелений

Упаковка: 50 шт



БАХІЛИ

Бахіли поліетиленові призначені для підтримки гігієни в різних установах, де існують додаткові вимоги щодо чистоти приміщень. Бахіли рекомендовані для одноразового застосування.

Матеріал: поліетилен

Колір: синій

Розмір: 15x41 см

Вага: 3 г, 2 г

Упаковка: 50 пар



ХАЛАТИ

Одноразові нестерильні халати з нетканого спанбонду використовуються відвідувачами і співробітниками медичних, харчових, фармакологічних підприємств з підвищеними вимогами до чистоти

Матеріал: нетканый спанбонд

Колір: синій, зелений, білий

Розмір: XL

Щільність: 30 г/м2

Тип застібки: на зав'язках, на кнопках

Тип манжет: трикотажний манжет, на резинках

Упаковка: 10 шт



НАКИДКИ

Одноразові нестерильні накидки з нетканого спанбонду використовуються відвідувачами і співробітниками медичних, харчових, фармакологічних підприємств.

Матеріал: нетканый спанбонд

Колір: синій, зелений

Розмір: XL (ширина - 110 см, довжина - 140 см)

Щільність: 30 г/м2

Упаковка: 10шт



ЛАБОРАТОРНЕ ПРИЛАДДЯ

УНІВЕРСАЛЬНІ ІНДИКАТОРИ PH

pH-тест забезпечує швидкий і економічний спосіб вимірювання pH будь-якої рідини і суміші.

Необхідно занурити смужку паперу в необхідний розчин на одну-три секунди, папір відразу змінить свій колір. Результат порівнюється з кольоровою шкалою і обчислюється значення.

Лакмусові паперові смужки фіксують рівень pH в діапазоні від 1 до 14.



ПАПІР ФІЛЬТРУВАЛЬНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ

Фільтрувальний папір марки Ф середньої фільтрації використовується для кількісних та якісних аналізів, фільтрації води, масла, і інших речовин, які містять зважені домішки.



Розмір: 600x520 мм

Щільність: 74г/м²

ФІЛЬТРИ ЗНЕЗОЛЕНІ

Фільтри використовуються в лабораторіях науково-дослідних організацій, підприємств нафтохімічної, фармацевтичної, харчової промисловості.

Умовне позначення фільтрів	Марка фільтрувального паперу	Фільтруюча здатність
«Червона річка»	ФБ (швидка фільтрація)	не більше 25 секунд
«Біла стрічка»	ФС (середня фільтрація)	не більше 45 секунд
«Синя стрічка»	ФМ (повільна фільтрація)	не більше 100 секунд



Виготовляються діаметром 55, 70, 90, 110, 125, 150, 180 мм.

СПИРТОВІ СЕРВЕТКИ

Спиртові серветки просочені розчином ізопропілового спирту та використовуються для предін'єкційної обробки шкіри.

Серветка не викликає подразнень та може застосовуватися в косметології.

Розмір серветки: 3x6 см, 5,6x6,5 см

Упаковка: 100 шт.



БІОЛОГІЧНІ ІНДИКАТОРИ СТЕРИЛІЗАЦІЇ ATTEST

Біологічні індикатори являють собою стрічку із спорами в пластиковому футлярі. Індикатор 1261 і 1262 використовуються для парової стерилізації, індикатор 1264 - для газової етилен-оксидної стерилізації.



ТАЙМЕР МЕХАНІЧНИЙ

Таймер призначений для заміру або відліку часу.

Фіксований час: 60 хв

Розмір: 57х57х29 мм

Матеріал: пластик

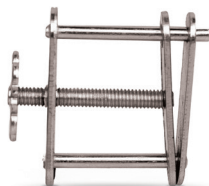
Колір: білий



ЗАТИСКАЧ ГОФМАНА

Зажим Гофмана гвинтовий для силіконових та ПВХ трубок з діаметром до 20 мм.

Матеріал: нержавіюча сталь



ЗАТИСКАЧ МОРА

Затискач Мора широко застосовується для стискання гумових трубок, регулювання, припинення і відновлення потоку рідин при лабораторних дослідженнях.

Довжина: 75 мм

Матеріал: сталь, покрита нікелем

Приклад позначення: Затискач Мора



ЩИПЦІ ТИГЕЛЬНІ

Використовуються для захоплення і перенесення тиглів, термостійких склянок та іншого посуду, яка підлягає нагріванню.

Виготовлені з нержавіючої сталі.

Довжина 200 мм.

Розмір захвату – від 35 до 115 мм.



ШПАТЕЛЬ ДВОСТОРОННІЙ

Застосовується при лабораторних дослідженнях, для приготування сумішей сипучих і пастоподібних речовин.
Матеріал: нержавіюча сталь.
Довжина: 180мм.



ЛОЖКА ДЛЯ СПАЛЮВАННЯ

Ложка застосовується для проведення дослідів, пов'язаних з нагріванням і спалюванням різних речовин.
Габаритні розміри: 220х25х20 мм.



ПРОБІРКОТРИМАЧ МЕТАЛЕВИЙ З ДЕРЕВ'ЯНОЮ РУЧКОЮ

Призначений для надійної фіксації пробірок від 10 до 21 мм при лабораторних роботах.
Ручка виготовлена із дерева, лапки зі сталі.



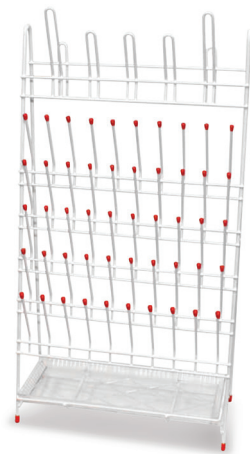
СУШКА ДЛЯ ПОСУДУ

Використовується для швидкого просушування лабораторного посуду.

Кількість місць: 55 шт.

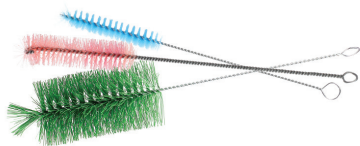
Матеріал: сталь пофарбована. Накінечники для сушіння пробірок виконані з силікону.

Приклад позначення: Сушка для посуду на 55 місць.



ЙОРЖИК ЛАБОРАТОРНИЙ

Йоржики лабораторні призначені для миття лабораторного посуду.



Найменування	L, мм	Діаметр ворсу, мм
Йорж малий	200	18
Йорж середній	300	20-30
Йорж великий	400	65

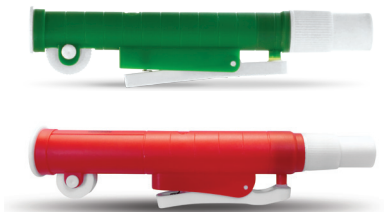
ТРУБКА СИЛІКОНОВА



Силіконові трубки використовують як сполучний елемент в медичних або хімічних приладах.

Виготовлена з нетоксичного матеріалу, безпечного для організму людини. Матеріал не руйнується в широкому діапазоні температур - від мінус 50°C до плюс 250°C.

ДОЗАТОР РУЧНИЙ ДЛЯ ПІПЕТОК



Призначений для забору, перенесення і дозування різних рідин.

Місткість: 1-10 мл; 2-25 мл.

Матеріал: пластик.

Приклад позначення: Дозатор ручний для піпеток 2-25мл.

БУТЕЛЬ ДЛЯ ВІДБОРУ ПРОБ 1000 МЛ



Призначений для зберігання та перевезення хімічних реактивів, особливо чистих речовин, а також нафти та нафтопродуктів.

Виготовлений з темного скла, поставляється в комплекті з пробкою та кришкою.

Об'єм: 1000 мл.

Висота: 250 мм.

Діаметр: 90 мм.

ЩИТОК ЗАХИСНИЙ

Використовується для захисту обличчя.
Розмір універсальний.
Виготовлений з ударостійкого поліестеру,
плівка - термопласту.
Індивідуальна упаковка.



ПУЛЬСОКСИМЕТР C101 A3

- Тип матеріалу: АБС-пластик;
- Гумова мембрана всередині з обох сторін;
- Тип дисплея: TFT;
- Звукове оповіщення про відхилення від норми;
- Міцний зажим;
- Живлення: 2 AAA батарейки;
- Індикатор рівня заряду батареї.



ПУЛЬСОКСИМЕТР C101 A2

- Вимірювання насичення кисню в крові (SpO2), пульс (PR), інтенсивність потоку крові(PI);
- Тип дисплея: TFT;
- Широке розширення екрану;
- 8 годин пам'яті результату;
- Живлення: 2 AAA батарейки;
- Індикатор рівня заряду батареї;
- Звукове оповіщення.



ІНФРАЧЕРВОНИЙ БЕЗКОНТАКТНИЙ ТЕРМОМЕТР (ПІРОМЕТР)

Медичний інфрачервоний безконтактний термометр HT-820D.
Для вимірювання температури тіла та поверхні.

Діапазон вимірювання температури поверхні, °C: 0...+100

Діапазон вимірювання температури тіла, °C: +32...+43

Вага, г.: 122

Живлення: батарейки AA, 2шт

Габаритні розміри, мм: 145x80x40

Час заміру, сек.: 1

Особливості виконання: безпечний,
не містить ртуті

Зберігання в пам'яті 34-х останніх замірів.

Три підсвітки дисплея для різних температур.

* Дозвільні документи від МОЗ





СКЛОПРИЛАД

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО

ПрАТ «Склоприлад»

37240 Україна, Полтавська область,
м. Заводське, вул. Озерна, 18
тел: +38 (05356) 3-71-00, 3-71-01
www.steklopribor.com

Головний офіс

04210 Україна, м. Київ,
пр-т Героїв Сталінграда, 2Г, корпус 1
Тел: +38 (044) 330-03-09
E-mail: sales@steklopribor.com
www.steklopribor.com

Адреса складу в Києві:

м. Київ, вул. Електротехнічна, 45
Тел: +38 (044) 330-03-09
E-mail: sales@steklopribor.com

Адреса складу в Дніпрі:

м. Дніпро, вул. 152 Дивізії, 4
Тел: +38 (044) 330-03-09
E-mail: sales@steklopribor.com

Адреса складу в Харкові:

м. Харків, вул. Маршала Конєва, 2
Тел: +38 (099) 783-03-31
E-mail: sales@steklopribor.com

Адреса складу у Львові:

м. Львів, вул. Городоцька, 357
Тел: +38 (068) 301-97-69
E-mail: sales@steklopribor.com



www.steklopribor.com