

СУЧАСНА МІКРОБІОЛОГІЧНА ЛАБОРАТОРІЯ



Готові поживні середовища



Системи мікробіологічного моніторингу повітря



Інкубатори



Лічильники колоній

Готові поживні середовища

Гамма-опромінені контактні чашки БЛІСТЕРИ (Contact Plates Blister)
(для моніторингу чистоти ізоляторів і чистих зон)



Кат. номер	Найменування	Кількість середовища у чашці, мл	Кіль-ть чашок в упаковці, шт	Ціна з ПДВ*
250774ZI	Плейт каунт агар (PCA), БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30шт/уп	13	30	76
250774TI	Плейт каунт агар (PCA) з нейтралізуючими речовинами (TLNTh), БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30шт/уп	13	30	64
270774ZI	Плейт каунт агар (PCA), БЛІСТЕР потрійна упак., 55 мм, 24шт/уп	13	24	52
270774TI	Плейт каунт агар (PCA) агар з нейтралізуючими речовинами (TLNTh), БЛІСТЕР потрійна упак., 55 мм, 24шт/уп	13	24	52
250884ZI	Сабуро декстрозний 4% агар без нейтралізуючих речовин, БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30шт/уп	13	30	83
250884TI	Сабуро декстрозний 4% агар з нейтралізуючими речовинами (TLNTh), подвійна упак., БЛІСТЕР, 55 мм, 30шт/уп	13	30	69
270884ZI	Сабуро декстрозний 4% агар без нейтралізуючих речовин, БЛІСТЕР потрійна упак., 55 мм, 24шт/уп	13	24	61
270884TI	Сабуро декстрозний 4% агар з нейтралізуючими речовинами (TLNTh), потрійна упак., БЛІСТЕР, 55 мм, 24шт/уп	13	24	56
271114ZI	Трипсин-соєвий агар без нейтралізуючих речовин, БЛІСТЕР потрійна упак, 55 мм, 24 шт/уп	13	24	44
251114ZI	Трипсин-соєвий агар без нейтралізуючих речовин, БЛІСТЕР подвійна упак, 55 мм, 30 шт/уп	13	30	54
271114TI	Трипсин-соєвий агар з нейтралізуючими речовинами (TLNTh), БЛІСТЕР потрійна упак., 55 мм, 24шт/уп	13	24	52
251114TY	Трипсин-соєвий агар з нейтралізуючими речовинами (TLNTh), БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30шт/уп	13	30	70

Кат. номер	Найменування	Кількість середовища у чашці, мл	Кіль-ть чашок в упаковці, шт	Ціна з ПДВ*
250070ZI	Бенгальський рожевий агар з хлорамфеніколом, контакт БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30 шт/уп	13	30	69
250063UA	Байрд-Паркера агар, БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30 шт/уп	13	30	93
250793ZI	Цетримідний агар контакт БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30 шт/уп	13	30	56
250641ZA	Мак-Конкі агар (MacConkey agar) контакт БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30 шт/уп	13	30	61
250544ZI	Солодовий екстракт агар, БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30 шт/уп	13	30	61
250560ZA	Маніто-сольовий агар, БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30 шт/уп	13	30	69
251203ZA	Глюкозо-жовчний агар з кристалвіолет та нейтральним червоним (VRBD- агар), контакт БЛІСТЕР подвійна упак., 55 мм, 30 шт/уп	13	30	64

*Усі ціни вказані в Євро і будуть перераховані по курсу на момент оплати/замовлення

- ✓ матеріал чашок - пластик
- ✓ 55 мм діаметр чашок
- ✓ Опромінені гамма-проміннями
- ✓ Потрійна чи подвійна упаковка – 4 блістера по 6 чашок
- ✓ H₂O₂ - непроникна упаковка
- ✓ В склад середовища може входити 4 нейтралізуючих речовини TLHTh (tween, lecithin, histidine, sodium thiosulfat)
- ✓ Зберігання при температурі +15°C +25°C
- ✓ 13 мл середовища у чашці
- ✓ Площа поверхні чашки – 25 см²
- ✓ Строк придатності – 7 місяців

SAS

Системи мікробіологічного моніторингу повітря

Мікробіологічний пробовідбірник повітря,
спеціально для фармацевтичних підприємств



SAS SUPER ISO 100 SAS SUPER ISO 180

- відповідає вимогам: USP глава 1116 21-CFR 11 ISO 14698-1
- більше 70 000 л повітря, 8 годин без підзарядки;
- дані про відбір 300 проб в пам'яті;
- швидкість відбору проби контролюється датчиком;
- дизайн дозволяє уникнути турбулентності в однонаправленому повітряному потоці, що виключає повторний забір повітря;
- доступні протоколи валідації IQ, OQ, PQ;
- автоматичне нагадування у разі простроченого калібрування;
- 8 встановлених програм відбору проб;
- дані можуть бути завантажені через інтерфейс RS232 на ПК в двох форматах .sas чи .xlsx;
- ІЧ передача даних на ПК;

DUO SAS SUPER 360

- використання різних ПС в кожній з голівок пробовідбірника дозволить скоротити час тестування;
- використання однакових ПС для більшої впевненості;
- 70 000 л повітря, 4 години без підзарядки;
- дані про відбір 300 проб в пам'яті;
- швидкість відбору проби контролюється датчиком;
- дизайн дозволяє уникнути турбулентності в однонаправленому повітряному потоці, що виключає повторний забір повітря;
- доступні протоколи валідації IQ, OQ, PQ;
- автоматичне нагадування у разі простроченого калібрування;
- 8 встановлених програм відбору проб;
- дані можуть бути завантажені через інтерфейс RS232 на ПК в двох форматах .sas чи .xlsx;
- ІЧ передача даних на ПК;

SAS SUPER ISOLATOR

- програмований блок, який залишається за межами контрольованої зони;
- використовуються 55 мм контактні чашки або стандартні 90 мм чашки Петрі;
- голівку можна розташувати в будь-якому місці всередині ізолятора або RAB;
- сумісний з найбільш розповсюдженими засобами дезінфекції та стерилізації, що використовуються всередині ізоляторів, таких як перекис водню;
- відповідає вимогам: USP глава 1116 21-CFR 11 ISO 14698-1
- доступні протоколи валідації IQ, OQ, PQ;
- дані можуть бути завантажені через інтерфейс RS232 на ПК в двох форматах .sas чи .xlsx;
- ІЧ передача даних на ПК;

SAS SUPER PINOCCHIO II

- Підведене до системи SAS SUPER PINOCCHIO II стиснене повітря, регулюється витратоміром;
- точний обсяг проби, наприклад 1000 л досягається встановленням параметра витратоміра - 100 л/хв і часом відбору проби 10 хв;
- автоклавується
- калібрується відповідно до міжнародних стандартів
- доступні протоколи валідації IQ, OQ, PQ;
- доступна СОП
- повністю транспортабельний
- для роботи приладу не потрібно підключення до електромережі;
- використовуються 55 мм контактні чашки або стандартні 90 мм чашки Петрі;

Технічні характеристики

SAS SUPER ISO 100 SAS SUPER ISO 180

- продуктивність:
SAS SUPER ISO
180 л/хв
SAS SUPER ISO
100 л/хв
- робота від мережі
- 8,4 V - 2,7 amp/h

DUO SAS SUPER 360

- продуктивність 360 л/хв
- робота від мережі
- 8,4 V - 2,7 amp/h

SAS SUPER ISOLATOR

- продуктивність:
SAS SUPER ISOLATOR
100 л/хв
SAS SUPER ISOLATOR
180 л/хв
DUO SAS 360 ISOLATOR
360 л/хв
- робота від мережі
- 8,4 V - 2,7 amp/h

SAS SUPER PINOCCHIO II

- не вимагає електроенергії
- подача повітря регулюється
виротоміром

Типові області застосування:

- чисті приміщення
- ізолятори
- бар'єри обмеженого доступу (RABS)
- мікробіологічні лабораторії
- біотехнологічні приміщення
- заводи з виробництва вакцин

SAS SUPER ISO 100 та SAS SUPER ISO 180 без аспіраційних голівок і зарядного пристрою

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0871	SAS SUPER ISO 100 для контактних чашок	3269
710-0869	SAS SUPER ISO 100 для чашок Петрі	3350
710-0872	SAS SUPER ISO 180 для контактних чашок	3398
710-0870	SAS SUPER ISO 180 для чашок Петрі	3450



Аспіраційні голівки

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0880	Аспіраційні голівки з нержавіючої сталі для контактних чашок, Ø 55 мм	331
710-0892	Аспіраційні голівки з алюмінію для контактних чашок, Ø 55 мм	290
710-0890	Стерильні одноденні аспіраційні голівки для контактних чашок, Ø 55 мм	250
710-0878	Аспіраційні голівки з нержавіючої сталі для чашок Петрі, Ø 90 мм	414
710-0886	Аспіраційні голівки з алюмінію для чашок Петрі, Ø 90 мм	229
710-0891	Стерильні одноденні аспіраційні голівки для чашок Петрі, Ø 90 мм	250



Аксессуары

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0896	М'який футляр	153
710-0875	Алюмінієвий футляр	844
710-0889	Штатив	464
710-0963	SAS-Тримач на стіну та стіл, з нержавіючої сталі	146
710-0973	Зарядний пристрій	252
710-0882	Адаптер для чашок Петрі 90 мм	240
710-0877	Голівка з нержавіючої сталі під чашки Петрі + адаптер	700
710-0879	Голівка з алюмінію під чашки Петрі + адаптер	374
710-0956	протоколи валідації IQ, OQ, PQ для SAS SUPER ISO 100 та 180	671



DUO SAS SUPER 360 без аспіраційних голівок і зарядного пристрою

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0867	DUO SAS SUPER 360 для контактних чашок	4133
710-0866	DUO SAS SUPER 360 для чашок Петрі	4133



Аспіраційні голівки аналогічні до SAS SUPER ISO 100 та 180

Аксессуары

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0888	М'який футляр	288
710-0876	Алюмінієвий футляр	846
710-0889	Штатив	464
710-0963	SAS-Тримач на стіну та стіл, з нержавіючої сталі	146
710-0993	Зарядний пристрій	122
710-0882	Адаптер для чашок Петрі 90 мм	240
710-0877	Голівка з нержавіючої сталі під чашки Петрі + адаптер	702
710-0879	Голівка з алюмінію під чашки Петрі + адаптер	374
710-0957	протоколи валідації IQ, OQ, PQ для SAS SUPER ISO 100 та 180	671



SAS SUPER ISOLATOR

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0943	SAS Super Isolator 100 для контактних чашок	2965
710-0945	SAS Super Isolator 100 для чашок Петрі	3035
710-0944	SAS Super Isolator 180 для контактних чашок	3065
710-0946	SAS Super Isolator 180 для чашок Петрі	3125
710-0977	Duo SAS 360 Isolator для контактних чашок	3995
710-0978	Duo SAS 360 Isolator для чашок Петрі	4075



Аспіраційні голівки аналогічні до SAS SUPER ISO 100 та 180

Акcesуари

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0993	Зарядний пристрій	122
710-0882	Адаптер для чашок Петрі 90 мм (тільки для SAS Super Isolator для контактних чашок)	240
710-0947	Додаткова аспіраційна камера для контактних чашок (без голівки)	890
710-0948	Додаткова аспіраційна камера для чашок Петрі (без голівки)	925
710-0954	Протоколи валідації IQ, OQ, PQ	380



SAS SUPER PINOCCHIO II

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0949	SAS Super Pinocchio II для контактних чашок	2970
710-0950	SAS Super Pinocchio II для чашок Петрі	2970
710-0951	SAS Super Pinocchio II для контактних чашок з відкаліброваним витратоміром	3935
710-0955	SAS Super Pinocchio II для чашок Петрі з відкаліброваним витратоміром	3935



Акcesуари

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0965	Валідація витратоміру	1385
710-0976	Протоколи валідації IQ, OQ, PQ	365



Цифрові інкубатори INCU-Line®

Економічні та компактні цифрові інкубатори для мікробіологічної лабораторії

Модель	IL 10	IL 23	IL 53
Діапазон температури (°C)	+5...70		
Ємність, л	10	23	53
Тип конвекції	Натуральна конвекція		
Кількість полицок, що поставляються та максимальна їх кількість	1 (2)	2 (3)	2 (4)
Внутрішні розміри Ш × Г × В (мм)	230×220×200	290×290×270	401×401×330
Зовнішні розміри Ш × Г × В (мм)	285×280×335	340×360×400	620×680×622
Номінальна споживана потужність (Вт)	70	160	200
Вага (кг)	8,3	12,8	45



Інкубатори INCU-Line®

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
390-0385	IL 10 міні інкубатор, пофарбоване непрозоре скло	700
390-0384	IL 10 міні інкубатор, прозоре скло	700
390-0482	IL 23, прозоре скло	826
390-0350	IL 53	1758

Акcesуари

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
390-0387	Додаткова полицка для IL 10, нержавіюча сталь, 226×215 mm	36
390-0483	Додаткова полицка для IL 23, нержавіюча сталь, 286×285 mm	63
390-0386	Штатив для діп-слайдів(IL 10 та IL 23), 2×6, Ø 32 мм	76
466-3522	Хромована полицка, для IL 53	90

Лічильники колоній STAR-COUNT STC 1000

Універсальний, швидкий і точний лічильник колоній

Параметри	Опис
Дисплей	багатофункціональний графічний: 0-999, середнє значення, ручка, дата
Середня кількість	до 20 колоній показується одночасно
Пам'ять	на SD картці (опція)
Стандартна лупа	2.0X // 42 x 100 мм
Підсвітка	LED підсвічування нижнє та бокове
Чутливість сенсору	регульований
Кабель	універсальний
USB-B інтерфейс	для комунікації з програмним забезпеченням на ПК
RS232 інтерфейс	з'єднання з принтером
Напруга	100 - 240 V/50 – 60 Hz
Розміри Ш × Г × В (мм)	260 x 330 x 110
Маса (кг)	4.5



Лічильник колоній STAR-COUNT STC 1000 поставляється у комплекті з:

- Лупа (2X збільшення, 42x100 мм)
- Водонепроникна ручка
- Сітка Вольфхюгеля (1 см² та 1/9 см²)
- Адаптер для чашок Петрі розміром 120/90 мм
- Блок живлення

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0710	Лічильник колоній STAR-COUNT STC 1000	1495

Аксессуары

Кат. номер	Найменування	Ціна з ПДВ*
710-0711	Термопринтер для лічильника колоній STC 1000	1200
710-0712	Кабель принтера	250
710-0717	Маркер з водонепроникною ручкою	530
710-0850	Комунікаційний пакет для управління даними	463
710-0718	Сітка Вольфхюгеля (1 см ² та 1/9 см ²)	50
710-0720	Блок живлення	135
710-0721	Адаптор для чашок Петрі розміром 120/90 мм	38
710-0722	Адаптор для чашок Петрі розміром 120/50 мм	38
710-0724	Адаптор для чашок Петрі розміром 120/80 мм	38
710-0725	Адаптуючі елементи для чашок Петрі різних розмірів	135



*Усі ціни вказані в Євро і будуть перераховані по курсу на момент оплати/замовлення

з усіх питань просимо звертатись:

Ольга Панасюк

менеджер відділу мікробіології

моб: +38(063) 619-20-75 тел/факс: +38(044) 496-19-67, 47

email: p.o@labtime.ua

Тетяна Хиленко

Менеджер відділу мікробіології

моб: +38(093) 365-59-56 тел/факс: +38(044) 496-19-42, 43

email: h.t@labtime.ua

Станіслав Босий

спеціаліст хімії, менеджер з розвитку

хімічного напрямку ТОВ «Лабтайм»

моб: +38(063) 619-20-74 тел/факс: +38(044) 496-19-67, 47

email: jb.s@labtime.ua