

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

LaboGene ScanLaf Titan

Компактний ламінарний бокс

Для підготовки зразків, культур рослин і чистих компонентів у локальній робочій зоні. Вертикальний потік HEPA-фільтрованого повітря зменшує ризик забруднення продукту частинками з приміщення.



На фото — Titan з опційною підставкою.

630 мм

місце на столі

Каталожний номер 9100010001

400 мм

робочий отвір

Вертикальний потік — захист продукту

КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **Ламінарний потік.** Попередній фільтр і основний HEPA-фільтр.
- **Компактне виконання.** Для встановлення на лабораторному столі.
- **Просте керування.** Вимикач увімкнення та вимкнення.
- **Зручне очищення.** Стільниця з нержавіючої сталі.

Параметри роботи

Низхідна швидкість повітря	0,28 м/с — стандартне налаштування
Регулювання потоку	Виконання з фіксованою або змінною швидкістю до 0,6 м/с
Фронтальний робочий отвір	400 мм
Електроживлення	230 В / 50–60 Гц
Призначення	Захист продукту від повітряного забруднення

Titan — ламінарний бокс для захисту продукту. Робота з небезпечними біологічними аерозолями потребує відповідного боксу біобезпеки.



LaboGene ScanLaf Titan

Базова комплектація

Каталожний номер	9100010001
Робоча камера	Сталь із поліестерним покриттям
Стільниця	Нержавіюча сталь
Фільтри	Попередній та основний HEPA-фільтр
Вентилятор	Енергоощадний ЕС-двигун
Керування	Вимикач увімкнення та вимкнення

Оснащення для щоденної роботи

Доступ до камери	Високий робочий отвір 400 мм
Поверхні	Придатні до регулярного очищення та обробки
Обслуговування	Фронтальний доступ до фільтрів і компонентів
Особливість виконання	Настільний модуль для локальної чистої зони

Додаткові опції

Опції підбирають для конкретного процесу й робочого місця.

Підставка	Електропідйом; виконання з колесами
Індикація перепаду тиску	Індикатор Minihelic або пресостат
Контроль потоку	Додаткові датчики й погоджені сигнали
Комунікації	USB та додаткові електричні підключення

