

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

LaboGene ScanLaf Minerva Pro 1200

Герметичний бокс біологічної безпеки

Для процесів, що потребують фізичного відокремлення оператора від небезпечних матеріалів. Герметична камера, рукавичковий доступ і бічний передавальний шлюз забезпечують утримання аерозолів та захист зразків.

1200

модель Minerva Pro
Каталожний номер 703051

II

клас за виробником

Герметична камера — рукавичковий доступ

КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **Закрита робоча камера.** Аерозольно-герметичне виконання.
- **Рукавичковий доступ.** Фізичний бар'єр між оператором і процесом.
- **Передавальний шлюз.** Бічне введення та виведення матеріалів.
- **Негативний тиск.** Утримання матеріалу всередині робочої зони.



Ілюстрація серії Minerva.
Оснащення уточнюють для обраного процесу.

Параметри роботи

Модель у каталозі	Minerva Pro 1200
Каталожний номер	703051
Електроживлення	230 В / 50–60 Гц
Робоча камера	Герметична; під негативним тиском
Стандарт конструкції	Вимоги EN 12469



LaboGene ScanLaf Minerva Pro 1200

Базова комплектація

Герметичний бокс	Minerva Pro 1200
Передача матеріалів	Передавальний повітряний шлюз
Стільниця	Секційна; включена
Освітлення	LED; включене
Опорна конструкція	Підставка; включена

Організація робочого процесу

Доступ оператора	Рукавички, закріплені на фронтальному екрані
Фізична ізоляція	Прямий відкритий доступ до камери відсутній
Зона захисту	Оператор, зразки та довкілля
Призначення	Робота з матеріалами груп небезпеки 1–3 за оцінкою ризику

Точні зовнішні габарити, витрату повітря й режими роботи визначає погоджена специфікація Minerva Pro 1200.

Що погоджують у специфікації

Додаткове оснащення визначають за зразками, процесом і вимогами лабораторії.

Комунікації	Необхідні електричні, газові та інші вводи
Рукавички і шлюз	Сумісність матеріалів, тари й способу перенесення
Обробка камери	Метод очищення та деконтамінації
Підключення	Вентиляція, сигнали та контроль робочих режимів

