TXL-GEN-023 / 28 октября 2026 · Гарантия производителя 1 год

Кабина визуального контроля частиц (PRO, 60/120/150 см)

Настольная кабина для визуального контроля оператором видимых частиц в жидких образцах в прозрачной таре. Корпус из нержавеющей стали 304, матовые чёрная и белая секции фона, сенсорная панель управления; модели PRO 60, 120 и 150 см. Не является автоматической системой подсчёта частиц.



Технические данные модели

1	Серия: PRO; модели K002-P-60, K002-P-120 и K002-P-150 (номинальные классы 60/120/150 см).
2	Корпус: нержавеющая сталь 304.
3	Фон: матовые чёрная и белая секции; светлые частицы рассматривают на чёрном, тёмные — на белом фоне.
4	Установка: настольная кабина; управление: сенсорная панель.
5	Зона наблюдения (Ш × Г × В): 60 см 624 × 434,5 × 378 мм; 120 см 1234 × 584,5 × 545 мм; 150 см 1533 × 584,5 × 545 мм.
6	Работа: визуальный контроль оператором; не является автоматической системой подсчёта частиц.
7	Примеры применения: жидкие образцы в прозрачных флаконах, ампулах или бутылках; фармацевтический контроль качества, исследования и обучение методу.

Физические характеристики и питание

Электропитание	Approx. 220–240 В AC, 50/60 Гц, одна фаза; по исполнению.
Мощность / нагрузка	Approx. 100–300 Вт; нагрузка для предварительного планирования.
Габариты прибора	Наружные размеры (Ш × Г × В): 60 см 712 × 452 × 527 мм; 120 см 1322 × 602 × 695 мм; 150 см 1621 × 602 × 695 мм.
Масса прибора	Approx. 30–90 кг нетто; по варианту корпуса 60/120/150 см.
Масса брутто / отгрузочная	Approx. 45–130 кг брутто; предварительная оценка по корпусу и упаковке.
Требования к лаборатории	Ровный устойчивый стол; внешнее освещение и положение наблюдения по лабораторной процедуре.

Порядок размеров и приблизительные значения указаны в строках. Данные упаковки отделены от габаритов и массы нетто прибора. Строки Approx. — предварительные инженерные оценки по аналогам, функции и производительности, а не проверенные размеры изготовителя или требования стандарта. Монтаж и отгрузка уточняются по утверждённому чертежу и паспортной табличке. Область оценки: базовое изделие / одна единица; внешний ПК, стол и вспомогательные установки исключены.

Характеристики, размеры и требования к питанию приблизительны и могут изменяться без предварительного уведомления в целях постоянного совершенствования конструкции.

Технические характеристики и изображения продукции могут изменяться в зависимости от условий производства и применимых стандартов.

Испытание и конфигурация

Измеряемый результат / функция	Визуальный контроль видимых частиц на чёрном и белом фоне
Параметры, выбираемые по методу	Тара образца, освещение, расстояние наблюдения, положение и время
Проверяемые параметры	Условия освещения, чистота фона и запись наблюдателя

Спецификация управления и записи

Ниже указаны требования к ПО и записи по методу. Поставляемые модули определяются составом заказа.

• Необходимость встроенного ПО зависит от метода и оснащения; для ручного прибора запись испытания ведётся отдельно.

• Код и редакция метода, идентификатор образца, оператор и параметры испытания связываются с записью.

Связанные методы испытаний

USP <790> · USP <1790> · Ph. Eur. 2.9.20

Методы служат прикладными ссылками. Пригодность определяется совместной оценкой оснащения, редакции метода и калибровки.