

Счётные весы AnD FC-500Si

Платформенные весы Арт. FC-500Si



Ваша цена

Розница
0 руб.

Оптовая цена
По запросу



Под заказ

С учетом НДС 22 %

- Тип весов: платформенные
- Наибольший предел взвешивания (НПВ), кг: 0,5
- Дискретность, г: 0,02
- Наименьший предел взвешивания (НмПВ), г: 0,1
- Калибровка: внешняя

Описание

Счётные весы AnD FC-500Si

Модель FC-i – специализированные весы последнего поколения, имеющие высокое внутреннее разрешение (1 / 1 000 000), что исключает ошибки при подсчёте количества предметов в порции.

Модель FC-Si – весы с ультравысоким внутренним разрешением (1 / 10 000 000), которое достигается благодаря использованию технологии супергибридного сенсора (SHS).

Весы внесены в Государственный реестр средств измерений РФ (Госреестр СИ): [№8470; 54967-13](#).
Срок свидетельства: до 25.07.2023.

- Штучный подсчёт с автоматическим повышением точности счёта ACAI.
- Отражение информации на чётком вакуум-флуоресцентном дисплее: количество предметов, масса одного образца, общая масса, а также данные компаратора и текстовая информация.
- Внутренняя память на 500 значений массы образцов и тары.
- Функции компаратора, накопления результатов, блокировки клавиш, тарирования.
- Три варианта ввода данных по образцам.
- Возможность подключения второй удалённой платформы.
- Возможность работы в системе (3 порта RS-232C) (подключение к ПК, сканеру, удалённой платформе, компаратору).
- Рама из штампованного алюминия, платформа из нержавеющей стали.
- Система ламп-подсказок.
- Программное обеспечение WinCT.
- Работа от сети или аккумуляторных батарей (опция).
- Три варианта ввода данных единицы образца: ввод данных из памяти по ID номеру, ввод числовой с клавиатуры, ввод единицы через заданное количество (5, 25 и т.д. единиц).

Ввод данных и вызов данных из памяти:

- Каждому предмету можно присвоить индивидуальный номер (ID номер) и ввести текстовые характеристики образца, данные единицы массы весы присвоят автоматически.
- Для каждого образца можно легко вызвать из памяти: ID номер, массу одного предмета, массу тары, значения верхнего и нижнего пределов компаратора, что позволяет избежать ошибок оператора при вводе данных.
- Таким образом, повышается эффективность и надёжность работы, что особенно важно при создании многономенклатурных производственных линий.

Преимущества

Преимущества AnD FC-500Si

- Внутренняя память на 500 значений массы образцов и тары.
- Система ламп-подсказок.
- Патентованный A&D датчик нагрузки, который совмещает в себе достоинства двух технологий: восстановления магнитной силы и традиционную технологию тензометрического датчика. В мини-SHS тензометрическая составляющая замещена системой рычагов.
- Стандартный интерфейс RS-232C.
- Вакуум-флуоресцентный дисплей. Такой тип дисплея позволяет считывать информацию под широким углом зрения.
- Герметичная свинцово-кислотная аккумуляторная батарея NiMn (6В, 4Ач) со сроком службы при полной зарядке от 8 до 80 часов в зависимости от типа батареи.
- Весы имеют функцию компаратора. Данные взвешивания сравниваются с заданным диапазоном и выводятся на дисплей в виде одного из значков LO (мало) /OK (норма) /HI (больше). Режим применяется для порционного взвешивания.
- WinST© – программный продукт A&D. Программа настолько проста в использовании, что не требует никакой специальной подготовки для загрузки данных с весов A&D в ПК. Данное ПО может использоваться с любыми весами A&D, оснащёнными интерфейсом RS-232C.
- Процедура калибровки или юстировка осуществляется корректировкой значения показателей весов внешней калибровочной массой.
- Универсальные переключатели Flex Coms обеспечивают гибкость при разработке формата печати данных.
- Функция накопления результатов позволяет подсчитать количество взвешенных объектов, вычислить суммарную массу и вывести полученные результаты на дисплей. Если режим активирован через таблицу функций, на дисплее горит значок M+.
- При пересчёте единицы массы автоматически срабатывает функция ACAI. Функция ACAI (автоматическое повышение точности счёта) – непрерывный пересчёт и уточнение значения средней массы одного предмета с целью достижения оптимальной точности счёта даже для очень маленьких предметов.
- Функция памяти позволяет при подключении к ПК или принтеру AD-8121B извлекать из памяти: значения результатов последовательных измерений, параметров даты и времени, калибровки, компаратора (если данная функция есть в весах) и пр.
- Функция часов и календаря добавляет время и дату измерения к итоговому счётным данным.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	FC-500Si
Бренд	A&D
Страна бренда	Япония
Тип весов	платформенные
Наибольший предел взвешивания (НПВ), кг	0,5
Дискретность, г	0,02
Наименьший предел взвешивания (НмПВ), г	0,1
Калибровка	внешняя
Гиря	F1, F2 - 500 г
Размер платформы, мм	128×128
Интерфейс	RS-232
Габариты, мм	330×462×106
Вес, кг	7.6
Страна производства	Япония

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.