

Промышленные весы Sartorius серии Combics

Технические характеристики



Sartorius Combics – это основная серия платформенных весов от Sartorius, основанные на тензометрической весовой системе или высокоточной электромагнитной весовой ячейке Sartorius.

Серия Combics обеспечит вам поддержку во всех сферах производственного процесса, от ручного создания смесей до проверки продукции при помощи комплексного программного обеспечения.

Модульная система позволяет сконфигурировать весы для каждой задачи.

Основываясь на специфических требованиях различных отраслей производства, Sartorius разработало умное решение для всех задач взвешивания, от входного контроля до технического решения для производственного процесса. Серия Combics обеспечивает производство высококачественного, привлекательного и безопасного продукта.

Непревзойденная точность Combics помогает:

- контролировать гибкое производство;
- уменьшить расходы;
- улучшить качество продукции;
- оптимально использовать сырьё;
- увеличить выход продукции.

Весы спроектированы на долгую и гибкую эксплуатацию с высокой надежностью.

Гигиенический дизайн наших решений сочетается с экстремально высокими требованиями по чистоте. Оборудование можно очистить очень легко, и таким образом позволяет использовать Combics в жестких условиях или там, где действуют строгие стандарты безопасности. Материалы и качество обработки поверхности вносят значительный вклад в минимизацию загрязнения продукции.

Концепт легкого управления в комбинации с четко читаемыми клавишами помогают избежать ошибок и облегчают знакомство с весами новых пользователей.

Типичные задачи взвешивания обеспечены различными программами весового терминала:

- Терминал Combics 1;
- Терминал Combics 2;

- Терминал Combics 3;
- Свободно программируемый терминал Combics Pro.

Серия Combics разделяется на три модельных ряда:

- модели с тензометрической весовой системой, изготовленные из конструкционной и нержавеющей стали (CAW*P);
- модели с тензометрической весовой системой, изготовленные полностью из нержавеющей стали (CAW*S);
- модели с электромагнитной весовой ячейкой Sartorius высокой точности (CAN*).

Наибольший предел взвешивания и разрешение для весов:

- на тензометрической весовой системе – 3, 6, 15, 30, 60, 150, 300, 600, 1500 и 3000 кг; разрешение 3000 e, 2x3000 e, 3x3000 e, 6000 e, 15 000 и 30 000 d;
- с электромагнитной весовой ячейкой Sartorius – 16, 14, 64, 150 и 300 кг, разрешение до 34 000 e и до 340 000 d.

Дополнительное оборудование:

- колонна для терминала, крепление к платформе;
- консоль для терминала, крепление к платформе;
- въездная рампа из конструкционной или нержавеющей стали;
- рама для установки платформы в приямок (конструкционная или нержавеющая сталь);
- роликовый конвейер для установки на платформу (конструкционная или нержавеющая сталь);
- пластина Roller-ball для маневрирования крупногабаритных грузов;
- принтеры;
- штрих-код сканеры.

Технические характеристики моделей CAW*P:

Материал изготовления рамы весов	Сталь с порошковым покрытием Сталь с эпоксидным покрытием
Материал грузоприемной платформы	Нержавеющая сталь AISI 304 Сталь с порошковым покрытием
Класс защиты весов	IP65
Класс защиты терминала	IP44 IP65 (опционально)
Интерфейсы	RS-232 (D-Sub 25 pin коннектор) Дополнительный RS-232 (опционально) RS-422 (опционально) RS-485 (опционально) Аналоговый выход 4-20мА (опционально) Profibus-DP (опционально)
Электропитание	220В, 50Гц 24В, постоянного тока (опционально) Питание от автомобильной батареи (опционально)
Терминалы	<u>Combics 1</u> <u>Combics 2</u> <u>Combics 3</u>
Дополнительно	Грузоприемная платформа из нержавеющей стали Грузоприемная платформа с рифленой поверхностью

См. техническое описание модели

Технические характеристики моделей CAW*S:

Материал изготовления рамы весов	Нержавеющая сталь AISI 304
Материал грузоприемной платформы	Нержавеющая сталь AISI 304
Класс защиты весов	IP67-IP69k
Класс защиты терминала	IP69k
Интерфейсы	RS-232 Дополнительный RS-232 (опционально) RS-422 (опционально) RS-485 (опционально) Аналоговый выход 4-20мА (опционально) Profibus-DP (опционально) Ethernet (опционально)
Электропитание	220В, 50Гц 24В, постоянного тока (опционально) Питание от автомобильной батареи (опционально) Аккумуляторная батарея (опционально)
Терминалы	<u>Combics 1</u> <u>Combics 2</u> <u>Combics 3</u>
Дополнительно	Грузоприемная платформа из нержавеющей стали 316Ti с электрополировкой Рама весов из нержавеющей стали 316Ti с электрополировкой Грузоприемная платформа с подъемным устройством См. техническое описание модели

Технические характеристики моделей САН*:

Материал изготовления основания весов	Литой алюминий со стойким эпоксидным покрытием Сталь с гальванизированным покрытием
Материал грузоприемной платформы	Нержавеющая сталь AISI 304
Класс защиты весов	IP65 IP67
Класс защиты терминала	IP69k
Интерфейсы	RS-232 Дополнительный RS-232 (опционально) RS-422 (опционально) RS-485 (опционально) Аналоговый выход 4-20мА (опционально) Profibus-DP (опционально)

	Ethernet (опционально)
Электропитание	220В, 50Гц 24В, постоянного тока (опционально) Питание от автомобильной батареи (опционально) Аккумуляторная батарея (опционально)
Терминалы	<u>Combics 1</u> <u>Combics 3</u>
Дополнительно	См. техническое описание модели

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана+7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89,
Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70,
Нижний Новгород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15,
Самара(846)206-03-16, Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12

sst@nt-rt.ru || sartorius.nt-rt.ru