OHAUS EX125D - Лабораторные аналитические весы

Артикул: 06680

Описание OHAUS EX125D

OHAUS Explorer - это уникальная серия аналитических и лабораторных весов. В них реализован ряд незаурядных решений в области эргономики. Эти весы обеспечивают высокую скорость и производительность работы, точность измерений. Весы OHAUS Explorer управляются с сенсорного цветного дисплея. Программное обеспечение Ohaus SmarText™ 2.0 обеспечивает удобную навигацию по меню. Широкое использование пиктограмм, интуитивно понятная структура меню позволяют легко разобраться в управлении весами.
Для ввода данных используются клавиатура QWERTY и цифровая клавиатура. 14 программных приложений обеспечивают возможность настроек весов для решения любых задач в условиях научных и производственных лабораторий. OHAUS Explorer имеют также 4 независимых друг от друга бесконтактных сенсора, которые позволяют, не прикасаясь к весам, управлять процедурами установки нуля, вывода на печать, тарирования, выполнением функций, включением дисплея. Срабатывание сенсора сопровождается звуковым и световым сигналом. Бесконтактное управление позволяет реже прикасаться к весам для проведения рутинных действий, работать с весами в стерильных перчатках, делает работу быстрее и удобнее.

Весы OHAUS Explorer состоят из двух модулей, весового и индикаторного, соединённых между собой кабелем длиной около 1 м. Таким образом, их можно устанавливать как вместе, закрепив индикаторный блок на весовой платформе, так и отдельно друг от друга. Индикаторный блок можно закрепить под удобным для пользователя углом. Его также можно разместить на стене или на специальной стойке, в т. ч. на расстоянии до 3 м от весового блока (при использовании удлинительного кабеля). Аналитические весы OHAUS Explorer с индексом AD в окончании, оснащены автоматическими дверками ветрозащитного полпака.

Преимущества весов серии OHAUS Explorer

Весы русифицированы: меню на русском языке (доступны ещё 11 языков).
Высокая скорость отклика, точные результаты даже в нестабильных условиях окружающей среды.
Калибровка одним прикосновением к экрану.
Функция автоматической калибровки: выполняется при изменении температуры окружающей среды на 5°C, по времени (каждые 11 часов), при включении весов.
Широкий выбор единиц измерения (более 20), включая 3 единицы, программируемые пользователем.
Собственная память весов позволяет создать "библиотеку данных", куда можно включить различные параметры регулярно взвешиваемых объектов и затем быстро вызывать из памяти весь комплекс настроек для нужного объекта.
Возможность создания нескольких пользовательских профилей с различным уровнем доступа к функциям и настройкам весов.
Предусмотрена блокировка настроек весов для защиты от несанкционированного изменения.
Передача и печать данных в соответствии со стандартами GLP/GMP.
Встроенные часы и календарь.
Встроенный калькулятор.
Встроенный секундомер.
Функция автоматических дверок ветрозащитного бокса "AutoDoor" (для EX-124, EX-224, EX-324).
Стеклянный ветрозащитный бокс с антистатическим покрытием и внутренней подстветкой обеспечивает лёгкий доступ и обзор весовой камеры (поставляется для моделей EX-124 - 1103). Для моделей EX-2202 - 10202 поставляется ветрозащитная рамка.
Диск с ПО в комплекте.

Весы сертифицированы на территории РФ и стран СНГ.

Характеристики OHAUS EX125D

Модель весов	Дискретность отсчёта, г	max, г	min, г	Воспроизводимость (СКО), г	Линейность, г	Время стабилизации, с	Размеры чаши, мм	Масса, кг
EX-125	0,00001	120	0,01	±0,00002	±0,0001	≤7	Ø 80	6,9
EX-125/D	0,00001/0,0001	52/120		±0,0001				
EX-225D		120/220		±0,00002/0,0001				
EX-225D/AD								
EX-225/AD	0,00001	220		±0,00003				
EX-124, EX-124/AD	0,0001	120	0,01	±0,0001	±0,0002	≤2	Ø 90	6,9
EX-224, EX-224/AD		220						
EX-324, EX-324/AD		320				≤3		
EX-223	0,001	220	0,02	±0,001	±0,002	≤1,5	Ø 130	
EX-423		420						
EX-623		620						

EX-1103		1100	0,1					
EX-2202	0,01	2200	0,5	±0,01	±0,02	≤1	190 × 200	4,3
EX-4202		4200						
EX-6202		6200						
EX-10202		10200	1					
EX-6201	0,1	6200	5	±0,1	±0,2			
EX-10201		10200	10					
EX-12001		12000	12				377 × 311	10
EX-24001		24000	24					
EX-35001		35000	35					
EX-32001		32000	32					

Габаритные размеры, мм	корпус блока индикации: 195 × 155 × 68 корпус весового блока: 231 × 260 × 99 высота весов с защитным боксом: 350
Диапазон тарирования	от 0 до max
Дисплей	Графический VGA с высокой цветопередачей, резистивный сенсорный экран с диагональю 14,5 см
Источник питания	от сети переменного тока 100-240 В, 50-60 Гц через адаптер
Интерфейс	один порт RS-232, два порта USB
Тип калибровки	внутренняя
Условия эксплуатации: - диапазон рабочих температур, °С - относительная влажность воздуха, %	от +10 до +30 от 20 до 85

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83