

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://aczet.nt-rt.ru/> || [cnz@nt-rt.ru](mailto:cnz@nt-rt.ru)

# Каталог лабораторных весов



От технологии к решению



IS 9281: Part 3 : 1981



CML- 7777809



## Точные результаты при выполнении любых задач!

Благодаря технологии MonoTech и полностью автоматической самокалибровке PSAC новые весы **CITIZEN** обеспечивают превосходное качество измерения и точные результаты за максимально короткий промежуток времени независимо от сложности поставленных задач, будь то обычное взвешивание или решение комплексной задачи.

Испытанная технология взвешивания MonoTech гарантирует длительный срок эксплуатации весов и высокую надежность, а механизм автоматической калибровки встроенной гирей при изменении температуры повышает точность результатов взвешивания. Кроме того, пользователь также может установить автоматическую калибровку весов через определенный промежуток времени и каждый раз после включения питания весов или выхода из режима ожидания.



## Встроенные прикладные программы облегчают ежедневную работу в лабораториях



Просторная камера для взвешивания дает пользователю дополнительную свободу действий даже при взвешивании достаточно крупных образцов. Оптимальное освещение внутри весовой камеры благодаря стеклянной ветрозащите с обзором 360°.

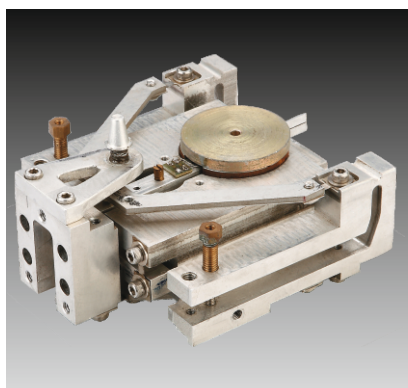
Широкий модельный ряд весов серии CY позволяет взвешивать с высокой точностью даже тяжелые образцы массой до 60 кг.





### ВЫСОКАЯ ЧЕТКОСТЬ

Контрастный LCD дисплей с подсветкой обеспечивает четкость показаний при любом освещении.



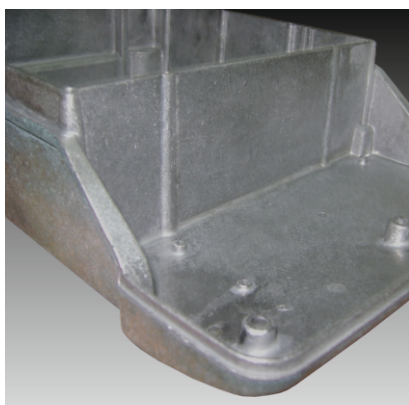
### ТЕХНОЛОГИЯ MONO-TECH

Изготовленный по уникальной технологии MONOTECH датчик массы соответствует высочайшим мировым стандартам.



### ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Металлический корпус исключает возможность электромагнитного воздействия других приборов.



### КОРПУС ИЗ МЕТАЛЛА

Корпус из металла защищает сенсор от воздействия окружающей среды, что позволяет проводить измерения даже в неблагоприятных условиях.

```

-----
20-Jul-10      10:32AM
      Citizen Scales
Model          CX 220
Ser.no.        9223102
Ver.no.        r0.1.5.3
ID             1234567
-----
Calibration:   Internal
-----
Start:         Manual
Temperature    29.449'C
Diff.          + 0.0009g
-----
Internal Cal Done
Diff.          0.0000g
-----
20-Jul-10      10:32AM
Name:          .....
-----

```

### СТАТИСТИКА

Встроенная статистическая функция позволяет пользователю обрабатывать сохраненные в памяти весов результаты измерений и получать статистические данные.



### ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

Для передачи данных в MS Excel или другое приложение Windows требуется только кабель. Нет необходимости устанавливать какое-либо дополнительное программное обеспечение.

```

-----
28-Jul-10      03:19PM
      Citizen Scales
Model          CX 220
Ser.no.        9223102
Ver.no.        r0.1.5.3
ID             1234567
-----
1 +            1.5750 g
2 +            2.3500 g
3 +            7.8950 g
4 +            4.1750 g
-----
n              4
max            7.8950 g
min            1.5750 g
avg            3.9987
std            2.8169
var            7.9349
-----
28-Jul-10      03:23PM
Name:          .....
-----

```

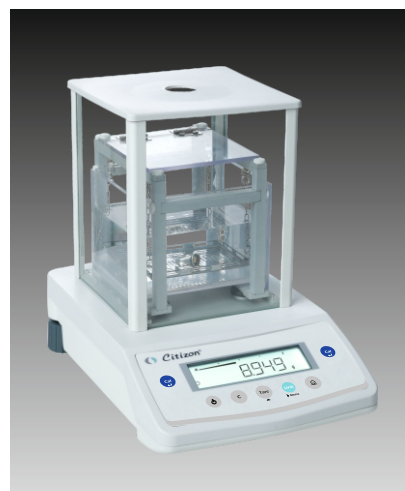
### СТАНДАРТ ISO/GLP

Встроенные часы и календарь позволяют контролировать и протоколировать процесс измерения в соответствии с установленным порядком действий и стандартами ISO/GLP.




### ВЗВЕШИВАНИЕ В КАТАХ


Весы CITIZEN SCALE могут использоваться для взвешивания драгоценных камней и драгоценных металлов с точностью до 0,001 карата.





### ИЗМЕРЕНИЕ ПЛОТНОСТИ

С помощью специального комплекта и встроенного приложения весы CITIZEN позволяют определять плотность (удельную массу) материалов.

Модель	Max	d	e	Min	Класс точности	Размер платформы, мм	Калибровка	
	CY-224C	220 г	0.1 мг	1 мг	10 мг	I	900	Встроенная
	CY-124C	120 г	0.1 мг	1 мг	10 мг	I	900	Встроенная
	CY-64C	60 г	0.1 мг	1 мг	10 мг	I	900	Встроенная
	CY-224	220 г	0.1 мг	1 мг	10 мг	I	900	Внешняя
	CY-124	120 г	0.1 мг	1 мг	10 мг	I	900	Внешняя
	CY-64	60 г	0.1 мг	1 мг	10 мг	I	900	Внешняя

	CY-123	120 г	0.001г	0.01 г	0.02 г	II	128 x 128	Внешняя
	CY-223	220 г	0.001 г	0.01 г	0.02 г	II	128 x 128	Внешняя
	CY-323	320 г	0.001 г	0.01 г	0.02 г	II	128 x 128	Внешняя
	CY-423	420 г	0.001 г	0.01 г	0.02 г	II	128 x 128	Внешняя
	CY-513	510 г	0.001 г	0.01 г	0.02 г	II	128 x 128	Внешняя
	CY-723	720 г	0.001 г	0.01 г	0.1 г	I	128 x 128	Внешняя
	CY-1003	1000 г	0.001 г	0.01 г	0.1 г	I	128 x 128	Внешняя
	CY-223C	220 г	0.001 г	0.01 г	0.02 г	II	128 x 128	Встроенная
	CY-323C	320 г	0.001 г	0.01 г	0.02 г	II	128 x 128	Встроенная
	CY-513C	510 г	0.001 г	0.01 г	0.02 г	II	128 x 128	Встроенная
CY-1003C	1000 г	0.001 г	0.01 г	0.1 г	I	128 x 128	Встроенная	

	CY-1202	1200 г	0.01 г	0.1 г	0.5 г	II	190 x 205	Внешняя
	CY-2202	2200 г	0.01 г	0.1 г	0.5 г	II	190 x 205	Внешняя
	CY-3102	3100 г	0.01 г	0.1 г	0.5 г	II	190 x 205	Внешняя
	CY-4102	4100 г	0.01 г	0.1 г	0.5 г	II	190 x 205	Внешняя
	CY-6102	6100 г	0.01 г	0.1 г	0.5 г	II	190 x 205	Внешняя
	CY-1202C	1200 г	0.01 г	0.1 г	0.5 г	II	190 x 205	Встроенная
	CY-2202C	2200 г	0.01 г	0.1 г	0.5 г	II	190 x 205	Встроенная
	CY-3102C	3100 г	0.01 г	0.1 г	0.5 г	II	190 x 205	Встроенная
	CY-4102C	4100 г	0.01 г	0.1 г	0.5 г	II	190 x 205	Встроенная
	CY-6102C	6100 г	0.01 г	0.1 г	0.5 г	II	190 x 205	Встроенная

	CY-15K	15 Кг	0.1г	1 г	5 г	II	400 x 300	Внешняя
	CY-20K	20 Кг	0.1г	1 г	5 г	II	400 x 300	Внешняя
	CY-25K	25 Кг	0.1г	1 г	5 г	II	400 x 300	Внешняя
	CY-31K	31 Кг	0.1г	1 г	5 г	II	400 x 300	Внешняя
	CY-60K	60 Кг	1г	10 г	50 г	II	400 x 300	Внешняя

### Опции и аксессуары

#### КАЛИБРОВОЧНЫЕ ГИРЫ



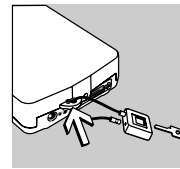
#### ВЫНОСНОЙ ДИСПЛЕЙ



#### МИКРОПРИНТЕР



#### ПРОТИВО-КРАЖНЫЙ ТРОСИК



#### КОМПЛЕКТ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПЛОТНОСТИ



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://aczet.nt-rt.ru/> || [cnz@nt-rt.ru](mailto:cnz@nt-rt.ru)