

## Компания «Рута» представляет весы для ювелиров Mettler Toledo (Швейцария)



**Компания Mettler Toledo – мировой лидер в разработке и производстве широчайшего спектра лабораторного, промышленного и весового оборудования.**

**Компания «Рута» является эксклюзивным дистрибьютором ювелирных и каратных весов Mettler Toledo на российском ювелирном рынке.**

### **Определяющими факторами выбора весов Mettler Toledo являются:**

- простота и удобство обслуживания весов;
- устойчивость к внешним воздействиям (весы снабжены адаптером типа взвешивания или адаптером вибраций);
- эргономичность (удобная конструкция, сенсорный дисплей);
- точность измерений;
- длительный срок службы.

**Весы Mettler Toledo** являются важнейшим средством измерения и от их точности зависит качество работы ювелира. Поэтому весы требуются регулярно калибровать, точность калибровки должна периодически проверяться внешней гирей.

### Весы Mettler Toledo серий JL и JB разработаны с учётом потребностей ювелиров:

- для ювелирного магазина рекомендуются лёгкие и компактные весы;
- для ломбарда – весы с увеличенным диаметром весовой чаши;
- для ювелирного производства – весы с большим пределом взвешивания для золота и высокоточные каратные весы для взвешивания драгоценных камней;
- для геммологической лаборатории – высокоточные весы с ветрозащитным чехлом и внутренней калибровкой.

Все весы серий JL и JB внесены в реестр средств измерений РФ и сертифицированы.

### Преимущества работы с весами Mettler Toledo:

- простой и удобный пользовательский интерфейс
- высочайшая скорость и точность взвешивания – ошибки исключены
- прочная и долговечная конструкция
- наличие жидкокристаллического дисплея с подсветкой

Благодаря этому весы Mettler Toledo являются одними из лучших по быстродействию, удобству работы и точности – взвешивание любых камней и ювелирных изделий не займет много времени.

## Ювелирные весы

Предназначены для взвешивания драгоценных металлов (золото, серебро, платина и металлы платиновой группы) и изделий из них.



Арт. 213335

В конструкции имеется адаптер типа взвешивания, который работает в следующих режимах: дозирование до определённой массы; стандартное взвешивание; абсолютное взвешивание (взвешивание больших предметов с повышенной стабильностью). Жидкокристаллический дисплей – с подсветкой.

Сертификат об утверждении типа средств измерений № 30280  
Номер в Госреестре средств измерений РФ 36729-08

### Весы Mettler Toledo JL602-G/00

(610 г/0,01 г, внешняя калибровка)

#### Технические характеристики

Единицы измерения массы	Грамм, карат, унция, гран (17 единиц взвешивания)
Наибольший предел взвешивания	610 г
Точность (дискретность) взвешивания	0,01 г
Внешняя калибровка	Рекомендуется калибровочная гиря 500 г класс F2 (приобретается отдельно)
Класс точности	Высокий (II)
Режимы	Взвешивание, счётный режим, процентный режим
Тарирование	Во всём диапазоне взвешивания (0 - 610 грамм)
Питание	- от сети 220 В через адаптер питания, - от аккумуляторов (батареек) AA – 4 шт (приобретается отдельно) - от внешнего аккумулятора повышенной ёмкости Ассурас (приобретается отдельно)
Габариты	225x194x67 мм
Диаметр весовой чаши	160 мм
Комплектация	Инструкция на русском языке, методика поверки, сетевой адаптер питания



Арт. 213338

В конструкции имеется адаптер типа взвешивания, который работает в следующих режимах: дозирование до определённой массы; стандартное взвешивание; абсолютное взвешивание (взвешивание больших предметов с повышенной стабильностью). Жидкокристаллический дисплей – с подсветкой.

Сертификат об утверждении типа средств измерений № 30280.  
Номер в Госреестре средств измерений РФ 36729-08.

## Весы Mettler Toledo JL602-G/L00

(610 г/0,01 г, внешняя калибровка)

Весы JL 602-G/L00 идеально подходят для ювелирного магазина, благодаря своим компактным размерам и небольшому диаметру весовой чаши.

### Технические характеристики

Единицы измерения массы	Грамм, карат (17 единиц взвешивания)
Наибольший предел взвешивания	610 г
Точность (дискретность) взвешивания	0,01 г
Внешняя калибровка	Рекомендуется калибровочная гиря 500 г класс F2 (приобретается отдельно)
Класс точности	Высокий (II)
Режимы	Взвешивание, счётный режим, процентный режим
Тарирование	Во всём диапазоне взвешивания (0 - 610 грамм)
Питание	- от сети 220 В через адаптер питания, - от аккумуляторов (батареек) AA – 4 шт (приобретается отдельно) - от внешнего аккумулятора повышенной ёмкости АссуРас (приобретается отдельно)
Габариты	225x194x67 мм
Диаметр весовой чаши	120 мм
Комплектация	Инструкция на русском языке, методика поверки, сетевой адаптер питания.

## Весы Mettler Toledo JB3002-L-G

(3100 г/0,01 г, внешняя калибровка)

Весы **JB3002-L-G** рекомендуется использовать на ювелирном производстве, преимуществом работы с этими весами является большой предел взвешивания – 3100 грамм.



Арт. 213339

Единицы измерения массы	Грамм, карат (17 единиц взвешивания)
Наибольший предел взвешивания	3100 грамм
Точность (дискретность) взвешивания	0,01 г
Внешняя калибровка	Рекомендуется калибровочная гиря 2000 г класс F2 (приобретается отдельно)
Класс точности	Высокий (II)
Режимы	Взвешивание, счётный режим, процентный режим
Тарирование	Во всём диапазоне взвешивания (0–3100 грамм)
Питание	- от сети 220 В через адаптер питания, - от внешнего аккумулятора повышенной ёмкости АссуРас (приобретается отдельно)
Габариты	245x321x89 мм
Диаметр весовой чаши	120 мм
Комплектация	Инструкция на русском языке, методика поверки, сетевой адаптер питания.

Весы JB 3002-L-G оборудованы интерфейсом для подключения к компьютеру или принтеру. В конструкции имеется адаптер типа взвешивания, который работает в следующих режимах: дозирование до определённой массы; стандартное взвешивание; абсолютное взвешивание (взвешивание больших предметов с повышенной стабильностью).

Весы снабжены функцией автоматической коррекции нуля.

Особенностью этих весов также является полностью металлический корпус, что обеспечивает долговечность в работе.

Сертификат об утверждении типа средств измерений № 30279.

Номер в Госреестре средств измерений РФ 36728-08.

## Каратные весы

Предназначены для взвешивания драгоценных камней (бриллианты, сапфиры, рубины, изумруды, александриты) и ювелирных изделий из драгоценных металлов.

### Весы Mettler Toledo JL503-C5/00

(510 кар/0,005 кар; 102 г/0,001 г, внешняя калибровка, гири в комплекте)

#### Технические характеристики

Единицы измерения массы	Грамм, карат, унция, гран (17 единиц взвешивания)
Наибольший предел взвешивания	510 карат/ 102 г
Точность (дискретность) взвешивания	0,005 карат/ 0,001 г
Внешняя калибровка	Калибровочная гиря в комплекте
Класс точности	Высокий (II)
Режимы	Взвешивание, счётный режим, процентный режим
Тарирование	Во всём диапазоне взвешивания (0 – 510 карат)
Питание	- от сети 220 В через адаптер питания - от аккумуляторов (батареек) AA – 4 шт (приобретается отдельно) - от внешнего аккумулятора повышенной ёмкости АссуРас (приобретается отдельно)
Габариты	236x194x250 мм
Диаметр весовой чаши	100 мм
Комплектация	Инструкция на русском языке, методика поверки, сетевой адаптер питания



#### Арт. 213336

Данная модель оборудована стеклянным ветрозащитным кожухом для предотвращения воздействия потоков воздуха на чашу весов. Конструкция кожуха обеспечивает свободный доступ к чаше весов, что даёт оператору удобство в работе.

Как и в JL 602-G/00, имеется адаптер типа взвешивания, который работает в следующих режимах: дозирование до определённой массы; стандартное взвешивание; абсолютное взвешивание (взвешивание больших предметов с повышенной стабильностью).

Сертификат об утверждении типа средств измерений № 30280.

Номер в Госреестре средств измерений РФ 36729-08.



#### Арт. 213337

Подключение к ПК производится через встроенный интерфейс RS232. Адаптер вибраций защищает весы от внешних воздействий и помогает обеспечить точность измерений в сложных условиях.

Сертификат об утверждении типа средств измерений № 30279.  
Номер в Госреестре средств измерений РФ 36728-08.

### Весы Mettler Toledo JB703-C/FACT

(700 карат/0,001 карат; 140 г/0,001 г, внутренняя калибровка)

Особенностью этих весов является полностью металлический корпус, что обеспечивает долговечность в работе.

Весы имеют полностью автоматическую систему калибровки встроенной гирей (система калибровки FACT) – весы всегда калибруются самостоятельно, без участия оператора, при изменении внешних условий в помещении и места установки весов.

#### Технические характеристики

Единицы измерения массы	грамм, карат, унция, гран (17 единиц взвешивания)
Наибольший предел взвешивания	700 карат/ 140 г
Точность (дискретность) взвешивания	0,001 карат/ 0,001 г
Внутренняя калибровка	FACT
Класс точности	Специальный (I)
Режимы	Взвешивание, счётный режим, процентный режим
Тарирование	Во всём диапазоне взвешивания (0–700 карат)
Габариты	245x321x280 мм
Диаметр весовой чаши	80 мм
Комплектация	инструкция на русском языке, методика поверки, сетевой адаптер питания, каратная чашка

Как и в JL503, в JB703 присутствует стеклянный ветрозащитный кожух с тремя дверками (справа, слева, сверху).