




**Прецизионные весы MS МЕТТЛЕР ТОЛЕДО** - удобные и надежные весы, позволяющие решать большинство задач, возникающих в лаборатории и на производстве.

Взвешивающая ячейка MonoBloc и технология автоматической встроенной калибровки FACT гарантируют точные и воспроизводимые результаты. Конструкция весов надежно защищена от ударов и перегрузок, а также от воздействия пыли и влаги. Корпус выполнен из металла и устойчив к механическим и химическим воздействиям.

Весы NewClassic быстро справятся с повседневными задачами даже в неблагоприятных условиях.




- Автоматическая калибровка FACT, управляемая по температуре, с запуском в заданное пользователем время
- Быстрая установка по уровню с ножками системы LevelLock
- Класс пылевлагозащиты IP65 (для некоторых моделей)
- Встроенные интерфейсы USB и RS232
- Цельнометаллический алюминиевый корпус
- Большой дисплей с яркой индикацией
- Самодиагностика основных механизмов весов
- Встроенные функции и режимы: счет штук, процентное взвешивание, суммирование, динамическое взвешивание, статистическая обработка данных, взвешивание с допусками, умножение на коэффициент, формулирование нетто/брутто/тара.
- Индикатор SmartTrac - графически отображает долю оставшегося НПВ либо соотношение между заданным весом и допусками
- Программируемые клавиши SmartKey для быстро доступа к встроенным режимам


		
<p><b>Взвешивающая ячейка MonoBloc</b> Надежный датчик веса с защитой от ударов и перегрузок позволяет получать точные и воспроизводимые результаты даже в неблагоприятных условиях окружающей среды.</p>	<p><b>Контрастный дисплей</b> с крупными цифрами облегчает считывание значения массы, а графический индикатор <b>SmartTrac</b> показывает степень загрузки весов и диапазон, оставшийся в распоряжении пользователя.</p>	<p><b>Встроенные функции</b> позволяют проводить статистическую обработку данных, взвешивать подвижные объекты, подсчитывать элементы, суммировать, взвешивать с допусками, составлять весовые композиции, умножать результат взвешивания на произвольный коэффициент.</p>

## Технические характеристики моделей:

				
<b>Модель</b>	<b>MS303S, MS303SE</b>	<b>MS403S</b>	<b>MS603S</b>	<b>MS1003S</b>
НПВ	320 г	420 г	620 г	1020 г
Дискретность	1 мг			
СКО	1 мг			
Среднее время стабилизации	1.5 с		2 с	
Чашка весов (Ш×Д), мм	127×127			
Габаритные размеры (Ш×Д×В), мм	204×347×280			
Класс точности по ГОСТ 21104-2001	высокий		специальный	

				
<b>Модель</b>	<b>MS1602S, MS1602SE</b>	<b>MS3002S, MS3002SE</b>	<b>MS4002S</b>	<b>MS6002S</b>
НПВ	1620 г	3200 г	4200 г	6200 г
Дискретность	0.01 г			
СКО	0.01 г			
Среднее время стабилизации	1.5 с			
Чашка весов (Ш×Д), мм	170×200			
Габаритные размеры (Ш×Д×В), мм	194×347×96			
Класс точности по ГОСТ 21104-2001	высокий			специальный

				
<b>Модель</b>	<b>MS4002SDR</b>	<b>MS6002SDR</b>	<b>MS6001S</b>	<b>MS8001S, MS8001SE</b>
НПВ	820/4200 г	1220/6200 г	6200 г	8200 г
Дискретность	0.01/0.1 г		0.1 г	
СКО	0.01/0.1 г		0.1 г	
Среднее время стабилизации	1.5 с		1 с	
Чашка весов (Ш×Д), мм	170×200		190×226	
Габаритные размеры (Ш×Д×В), мм	194×347×100			
Класс точности по ГОСТ 21104-2001	высокий			

				
<b>Модель</b>	<b>MS12001L</b>	<b>MS16001L, MS16001LE</b>	<b>MS32001L, MS32001LE</b>	<b>MS32000L, MS32000LE</b>
НПВ	12200 г	16200 г	32200 г	32000 г
Дискретность	0.1 г			1 г
СКО	0.1 г			0,5 г
Среднее время стабилизации	2 с			1.5 с
Чашка весов (Ш×Д), мм	351×245			
Габаритные размеры (Ш×Д×В), мм	363×346×120			
Класс точности по ГОСТ 21104-2001	высокий			

				
<b>Модель</b>	<b>MS15KLE</b>	<b>MS30KLE</b>	<b>MS15KLIPE</b>	<b>MS24KLIPE</b>
НПВ	15 кг	30 кг	15 кг	24 кг
Дискретность	2 г			
СКО	1,5 г	2 г	1,5 г	2 г
Среднее время стабилизации	1 с			
Чашка весов (Ш×Д), мм	351×245			
Габаритные размеры (Ш×Д×В), мм	363×346×122			

Значение дополнительных букв в конце наименования:

**E** - весы с внешней калибровочной гирей,

**IP** - класс промышленной защиты IP65

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

Единый адрес: [mtt@nt-rt.ru](mailto:mtt@nt-rt.ru)

[www.mettler.nt-rt.ru](http://www.mettler.nt-rt.ru)