

**Прецизионные весы MS** - 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
- Целнометаллический 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><br/>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><br/>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><br/>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:

|                                   |                                                                                   |        |             |         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|---------|
|                                   |  |        |             |         |
| Модель                            | MS303S,<br>MS303SE                                                                | MS403S | MS603S      | MS1003S |
| 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 |         |

|                                   |  |                      |         |             |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|-------------|
| Модель                            | MS1602S,<br>MS1602SE                                                              | MS3002S,<br>MS3002SE | MS4002S | MS6002S     |
| 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 |

|                                   |                                                                                     |             |                                                                                      |                      |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|                                   |  |             |  |                      |
| Модель                            | MS4002SDR                                                                           | MS6002SDR   | MS6001S                                                                              | MS8001S,<br>MS8001SE |
| 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,<br/>MS16001LE</b> | <b>MS32001L,<br/>MS32001LE</b> | <b>MS32000L,<br/>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.mtt.d.nt-rt.ru](http://www.mtt.d.nt-rt.ru)