

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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)205341

Нижний Новгород(831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов [mtt@nt-rt.ru](mailto:mtt@nt-rt.ru) <http://mettler.nt-rt.ru/>

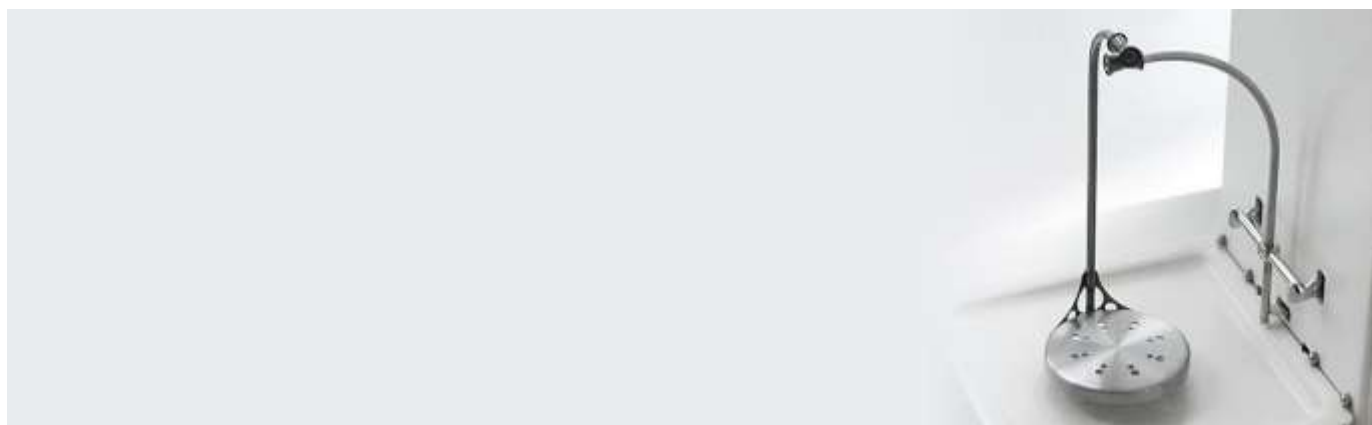
## Ручные компараторы массы XR

Компараторы массы высокой точности



Калибровочный диапазон современных ручных компараторов массы МЕТТЛЕР ТОЛЕДО составляет от 0,05 мг до 5000 кг.

Новейшие разработки — высокоточные весовые ячейки, подвесные чашки, самоцентрирующиеся чашки LevelMatic — гарантируют максимальную воспроизводимость результатов.



Минимальная погрешность нецентрального нагружения

С подвесной чашкой и технологией LevelMatic риск возникновения угловой погрешности становится минимальным. Сократите время каждого измерения и улучшите рабочие характеристики прибора.



Модели во взрывозащищенном исполнении

Модели с сертификатом ATEX II 3G с Ex ic IIC T5 способны с предельной точностью измерять массу даже во взрывоопасных средах.



Регистрация условий окружающей среды

Система ClimaLog30 предназначена для комплексной регистрации параметров окружающей среды. ClimaLog30 вместе с ПО MC Link позволяют определять плотность воздуха и рассчитывать поправку на его выталкивающую силу.



Ветрозащитный кожух

Ветрозащитный кожух, управляемый вручную или с помощью электродвигателя, ограничивает воздействие среды и сокращает время стабилизации. Повышение эффективности и улучшение метрологических характеристик позволяет ускорить получение результатов измерений.

XP10003S

**НПВ** 10100.0 g

**Дискретность** 1.0 mg

**Класс МОЗМ** E1; E2; F1; F2; M1

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 500.0 g

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 10.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load** 1.0 mg

**Repeatability ABA at Low Load** 0.8 mg

**Repeatability Typical ABA** 0.6 mg + 1.7 x 10<sup>-8</sup> • Rgr

XP1003KM

**НПВ** 1100.0 kg

**Дискретность** 0.5 g

**Класс МОЗМ** F2; M1; M2

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 50.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 1000.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load** 1.5 g

**Repeatability ABA at Low Load** 1.0 g

**Repeatability Typical ABA** 0.6 g + 4.2E - 07 • Rgr

XP155KS

**НПВ** 150.0 kg

**Дискретность** 0.05 g

**Класс МОЗМ** F1; F2; M1; M2

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 5.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 100.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load** 0.12 g

**Repeatability ABA at Low Load** 0.09 g

**Repeatability Typical ABA** 0.06 g + 3.2E - 07 • Rgr

XP2003KL

**НПВ** 2500.0 kg

**Дискретность** 1.0 g

**Класс МОЗМ** F2; M1; M2

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 100.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 2000.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load** 7.0 g

**Repeatability ABA at Low Load** 4.0 g

**Repeatability Typical ABA** 3 g + 1.3E - 06 • Rgr

XP2003S

**НПВ** 2300.0 g

**Дискретность** 1.0 mg

**Класс МОЗМ** E2; F1; F2; M1

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 100.0 g

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 2.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load** 1.0 mg

**Repeatability ABA at Low Load** 0.8 mg

**Repeatability Typical ABA** 0.6 mg + 9 x 10<sup>-8</sup> • Rgr

XP2004S

**НПВ**2300.0 g

**Дискретность**0.1 mg

**Класс МОЗМЕ**1; E2; F1; F2; M1

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)**100.0 g

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)**2.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load**0.1 mg

**Repeatability ABA at Low Load**0.08 mg

**Repeatability Typical ABA**0.06 mg + 9 x 10<sup>-9</sup> • Rgr

XP205CDR

**НПВ**81.0 g; 210.0 g

**Дискретность**0.01 mg; 0.1 mg

XP26003L

**НПВ**26.1 kg

**Дискретность**1.0 mg

**Класс МОЗМЕ**1; E2; F1; F2; M1

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)**1.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)**26.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load**3.0 mg

**Repeatability ABA at Low Load**2.0 mg

**Repeatability Typical ABA**1.5 mg + 6 x 10<sup>-8</sup> • Rgr

XP26C

**НПВ**22.0 g

**Дискретность**1.0 μg

**Класс МОЗМЕ**1; E2; F1

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)**1.0 g

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)**20.0 g

**Repeatability ABA at Nominal Load**1.5 μg

**Repeatability ABA at Low Load**0.7 μg

**Repeatability Typical ABA**0.5 μg + 4 x 10<sup>-8</sup> • Rgr

XP32003L

**НПВ**32.1 kg

**Дискретность**5.0 mg

**Класс МОЗМЕ**2; F1; F2; M1

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)**2.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)**30.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load**10.0 mg

**Repeatability ABA at Low Load**5.0 mg

**Repeatability Typical ABA**4 mg + 2 x 10<sup>-7</sup> • Rgr

XP5003S

**НПВ**5100.0 g

**Дискретность** 1.0 mg

**Класс МОЗМЕ** E1; E2; F1; F2; M1

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 200.0 g

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 5.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load** 0.8 mg

**Repeatability ABA at Low Load** 0.6 mg

**Repeatability Typical ABA**  $0.4 \text{ mg} + 4 \times 10^{-8} \cdot Rgr$

XP505

**НПВ** 520.0 g

**Дискретность** 0.01 mg

**Класс МОЗМЕ** E1; E2; F1; F2; M1

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 50.0 g

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 500.0 g

**Repeatability ABA at Nominal Load** 0.035 mg

**Repeatability ABA at Low Load** 0.01 mg

**Repeatability Typical ABA**  $0.008 \text{ mg} + 4.5 \times 10^{-8} \cdot Rgr$

XP56C

**НПВ** 52.0 g

**Дискретность** 1.0  $\mu\text{g}$

**Класс МОЗМЕ** E1; E2; F1

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 50.0 g

**Repeatability ABA at Nominal Load** 3.0  $\mu\text{g}$

**Repeatability ABA at Low Load** 0.7  $\mu\text{g}$

**Repeatability Typical ABA**  $0.5 \mu\text{g} + 4 \times 10^{-8} \cdot Rgr$

XP6002KL

**НПВ** 5400.0 kg

**Дискретность** 10.0 g

**Класс МОЗММ** 2

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 500.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 5000.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load** 70.0 g

**Repeatability ABA at Low Load** 50.0 g

**Repeatability Typical ABA**  $40 \text{ g} + 4.2E - 06 \cdot Rgr$

XP604KM

**НПВ** 600.0 kg

**Дискретность** 0.1 g

**Класс МОЗМЕ** E2; F1; F2; M1; M2

**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 20.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 500.0 kg

**Repeatability ABA at Nominal Load** 0.23 g

**Repeatability ABA at Low Load** 0.15 g

**Repeatability Typical ABA**  $0.11 \text{ g} + 6.3E - 08 \cdot Rgr$

XP64002L

**НПВ** 64.1 kg

**Дискретность** 10.0 mg  
**Класс** М03МЕ2; F1; F2; M1  
**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 5.0 kg  
**Repeatability ABA at Nominal Load** 25.0 mg  
**Repeatability ABA at Low Load** 10.0 mg  
**Repeatability Typical ABA** 8 mg + 3 x 10<sup>-7</sup> • Rgr

XP64002L-T

**НПВ** 64.1 kg  
**Дискретность** 10.0 mg  
**Класс** М03МF1; F2; M1  
**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 5.0 kg  
**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 60.0 kg  
**Repeatability ABA at Nominal Load** 30.0 mg  
**Repeatability ABA at Low Load** 15.0 mg  
**Repeatability Typical ABA** 12 mg + 6 x 10<sup>-7</sup> • Rgr

XP64003L

**НПВ** 64.1 kg  
**Дискретность** 5.0 mg  
**Класс** М03МЕ1; E2; F1; F2; M1  
**Repeatability ABA at Low Load (Test Weight)** 5.0 kg  
**Repeatability ABA at Nominal Load (Test Weight)** 60.0 kg  
**Repeatability ABA at Nominal Load** 8.0 mg  
**Repeatability ABA at Low Load** 4.0 mg  
**Repeatability Typical ABA** 3.5 mg + 8 x 10<sup>-8</sup> • Rgr

XPR6U

**Maximum Capacity** 6.1 g  
**Readability** 0.1 µg  
**OIML Class** E1; E2; F1  
**Software** MC Link 2 Mass Calibration Software Included  
**Repeatability ABA at Nominal Load** 0.4 µg  
**Repeatability ABA at Low Load** 0.25 µg  
**Repeatability Typical ABA** 0.15 µg + 0.0000025 % \* Rgr

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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)205341

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов [mtt@nt-rt.ru](mailto:mtt@nt-rt.ru) <http://mettler.nt-rt.ru/>