

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 || <http://mttd.nt-rt.ru>

Автоматические компараторы масс

Автоматические системы измерения массы

Автоматические системы АХ соответствуют самым высоким требованиям в отношении точности. Их дискретность составляет 0,1 мкг, а НПВ — 64 кг. Ошибки исключаются благодаря автоматическому программному управлению четырьмя податчиками гирь. Информация об измерениях надежно сохраняется без лишних манипуляций.



Непревзойденная точность

Автоматические компараторы массы АХ достигают высочайшей точности за счет полной автоматизации, средств юстировки и уникальных особенностей конструкции. В процессе измерения массы используется 4-позиционный поворотный столик.



Автоматическая подача гирь сокращает ошибки

Автоматический 4-позиционный податчик гирь и программное обеспечение на базе Windows® исключают риск возникновения ошибок. Информация об измерениях надежно сохраняется без лишних манипуляций.



Перекрывающиеся диапазоны взвешивания

Диапазон взвешивания с дискретностью 0,0001 г является непрерывным вплоть до 64 кг. Такая система идеальна для взвешивания неметрических гирь, нажимных дисков для измерения усилий, капсул с газом и небольших флаконов.



Непосредственное сличение

Автоматический податчик АХ помещает на каждую позицию поворотного столика несколько гирь, за счет чего повышается эффективность работы. Данная возможность позволяет калибровать наборы гирь от 1 кг до 64 кг методом сличения, не применяя дисковые гири. Модели АХ1006 и АХ10005 поддерживают метод сличения с дисковыми гирями.



Программное управление

Программное обеспечение на базе Windows® контролирует выполнение всех задач по взвешиванию, которые можно получать из информационной системы класса LIMS. В автоматическом режиме можно запустить выполнение нескольких задач, а также расчет выталкивающей силы воздуха. Результаты можно экспортировать в базу данных, обеспечивая полную прослеживаемость простым нажатием клавиши.



Регистрация условий среды

Система Klimet A30 точно измеряет и регистрирует параметры окружающей среды. Расчет плотности воздуха возможен при установке программного пакета Efficiency Pack. Это необходимо, чтобы вводить поправку на выталкивающую силу воздуха.



Efficiency Pack

Предварительное программирование многозадачных процессов для автоматического компаратора масс способствует повышению производительности. Точность можно повысить, дополнительно обрабатывая данные по выталкивающей силе воздуха.

AX10005

НПВ*10011.0 g*

Дискретность*10.0 µg*

Класс *М03ME1; E2; F1*

Electrical Weighing Range*0.0 g - 11.0 g*

Repeatability ABA at Nominal Load*20.0 µg*

Weight Handler*Turntable, 4 positions*

AX1006

НПВ1011.0 g

Дискретность1.0 µg

Класс МОЗМЕ1; E2; F1

Electrical Weighing Range0.0 g - 11.0 g

Repeatability ABA at Nominal Load2.0 µg

Weight Handler*Turntable, 4 positions*

AX106H

НПВ111.0 g

Дискретность1.0 µg

Класс МОЗМЕ1; E2; F1

Electrical Weighing Range0.0 g - 11.0 g

Repeatability ABA at Nominal Load1.5 µg

Weight Handler*Turntable, 4 positions*

AX107H

НПВ111.0 g

Дискретность0.1 µg

Класс МОЗМЕ1; E2; F1

Electrical Weighing Range0.0 g - 11.0 g

Repeatability ABA at Nominal Load800.0 nanograms

Weight Handler*Turntable, 4 positions*

AX16004

НПВ16260.0 g

Дискретность0.1 mg

Класс МОЗМЕ1; E2; F1; F2

Electrical Weighing Range0.0 g - 260.0 g

Repeatability ABA at Nominal Load0.2 mg

Weight Handler*Turntable, 4 positions*

AX32004

НПВ32260.0 g

Дискретность1.0 µg

Класс МОЗМЕ1; E2; F1; F2

Electrical Weighing Range0.0 g - 260.0 g

Repeatability ABA at Nominal Load0.2 mg

Weight Handler*Turntable, 4 positions*

AX64004

НПВ64260.0 g

Дискретность0.1 mg

Класс МОЗМЕ1; E2; F1; F2

Electrical Weighing Range0.0 g - 260.0 g

Repeatability ABA at Nominal Load0.4 mg

Weight Handler*Turntable, 4 positions*

Непревзойденная точность измерений с автоматическим компаратором АХ

Предельная точность достигается за счет автоматической системы взвешивания АХ. Благодаря безупречной конструкции, наличию автоматического податчика гирь и отдельного электронного блока достигается прекрасная разрешающая способность и воспроизводимость, соответствующая требованиям OIML E1 и E0. Автоматические системы АХ соответствуют самым высоким требованиям в отношении точности. Их дискретность составляет 0,1 мкг, а НПВ — 64 кг. Автоматический 4-позиционный податчик гирь и программное обеспечение на базе Windows® исключают риск возникновения ошибок. Информация об измерениях надежно сохраняется без лишних манипуляций.

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород(831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны(8552)205341	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов mtt@nt-rt.ru || <http://mttd.nt-rt.ru>