

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://mettler.nt-rt.ru/>

Датчики веса колонного \ цилиндрического типов

Прочность для тяжелых условий эксплуатации

Датчики веса колонного и цилиндрического типов применяются в резервуарных, бункерных, автомобильных и вагонных весах. Мы предлагаем как цифровые, так и аналоговые датчики веса с сертификатами OIML и NTEP для применения во взрывоопасных зонах.

Датчик веса 0782 / GD – нержавеющая сталь, IP68

Аналоговые датчики веса 0782/GD – это весовые ячейки базового уровня для применения в автомобильных и вагонных весах. Датчики веса с шарнирными опорами в корпусах из нержавеющей стали и классом защиты IP68, обеспечивающие высокую надежность и точность взвешивания.

Номинальные значения НПВ датчиков веса 0782/GD: 20, 30, 50, 100, 200 и 300 т.



Технические характеристики - Датчик веса 0782 / GD – нержавеющая сталь, IP68

Наибольший предел взвешивания	20t - 300t (44000lb - 661000lb)
Материал	Stainless steel
Области применения	Silo and tank
Принадлежности	Can be used in SWC515 PinMount™ and 3390 GageMount™
Cable length	13m, 20m, 30m

Класс защиты	Hermetically sealed, laser-welded, IP68
Сертификат	OIML C3, NTEP III M 10000
Разрешение на использование во взрывоопасных зонах	ATEX, FM standard on each load cell

Датчик веса POWERCELL MTX

Около миллиона датчиков веса METTLER TOLEDO серии POWERCELL® работают по всему миру, подтверждая историю успеха этой модели. Встроенный микропроцессор постоянно контролирует работу быстродействующего датчика веса POWERCELL MTX® и корректирует все погрешности, связанные с изменениями температуры, нелинейностью характеристики, гистерезисом, нестабильностью, уходом нуля, колебаниями напряжения питания и ползучести конструкций весов для достижения максимальной точности результатов взвешивания. Все датчики веса POWERCELL MTX имеют превосходную молниезащиту, допускают полное погружение в воду и поставляются со сменным кабелем с броней из нержавеющей стали, что способствует продлению срока службы весов и снижению затрат на техническое обслуживание.

Выпускаемые датчики веса POWERCELL MTX имеют НПВ 25 и 45 т.

Технические характеристики - Датчик веса POWERCELL MTX

Наибольший предел взвешивания	25 т, 45 т
-------------------------------	------------

Особенности и преимущества

- Самодиагностика – встроенный процессор уведомляет о потенциальных погрешностях прежде, чем они негативно скажутся на результатах.
- Надежная конструкция – для применения в жестких условиях. Полностью устойчивый к коррозии корпус из нержавеющей стали разработан, чтобы препятствовать повреждению в агрессивных средах.
- Герметичность – Герметичная полностью сварная конструкция, класс защиты IP68/IP69K, гарантирует, что затопление не отразится на ваших затратах на обслуживание датчика.
- Простота в обслуживании – быстро освобождающий разъем для быстрого и удобного обслуживания экономит средства на содержание и позволяет быстро вернуть весы в рабочее состояние.
- Молниезащита – проверенная независимым тестированием, наша система молниезащиты поддержит весы в рабочем состоянии и позволит избежать дополнительных расходов из-за сложных погодных условий.
- Международные сертификаты:

-- По рекомендации МОЗМ 60 класс точности C3, C4, C5

-- По NIST класс точности III, дискретность 10,000

-- По ATEX Зоны 1/2 и 21/22

-- По классификации американского органа по стандартизации (Factory Mutual), класс горючих веществ I, II, III, Зона 1

Датчик веса SLC610 – нержавеющая сталь, герметичная оболочка, EX

Весовая ячейка SLC610 -лучшее решение в том случае, если необходимо взвешивать цистерны, бункеры, конвейеры и подобное оборудование. Уникальная весовая ячейка с самоцентрирующейся опорой обеспечивает высокую производительность взвешивания.

Класс защиты IP68 и корпус из нержавеющей стали гарантируют долгий срок службы.
Весовая ячейка SLC610 доступна с грузоподъемностью 7.5, 15, 22.5 тонн

Технические характеристики - Датчик веса SLC610 – нержавеющая сталь, герметичная оболочка, EX

Наибольший предел взвешивания	7.5t - 22.5t (16500lb - 49.600lb)
Материал	Stainless steel
Области применения	Tank scales, hopper scales, conveyor scales
Принадлежности	Can be used in SWC515 PinMount™
Cable length	12m, 20m
Класс защиты	Hermetically sealed, laser-welded, IP68
Сертификат	OIML C3, C4, NTEP III M 6000
Разрешение на использование во взрывоопасных зонах	ATEX, FM standard on each load cell

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://mettler.nt-rt.ru/>